GOBIERNO DE CALDAS

# ACTA RESUMEN Y ORDENACIÓN DEL GASTO No. 8

SIG

Código: FO-GD-02-018
Versión: 27
Fecha de Modificacion: 20/11/2021

| | | | |
|---|---|---|---|
| SECRETARÍA | Secretaría de Vivienda y Territorio | FECHA ACTA | miércoles, 16 de julio de 2025 |
| Número Radicado en SECOP: Contrato, Convenio, Proceso o Constancia Art 19 Decreto 1510/2013 | CM-SV-005-2024-CO1.PCCNTR.6594038 | Número Radicado Interno del Contrato: | 29102024-1469 |
| Numero de identificacion del contratista - NIT | 10.285.976 | No. Ficha BPIN ( **Solo para proyectos Regalias Anexar copia** ) | 2023003170020 |
| CONTRATISTA | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES | | |
| CONTRATO CEDIDO A: | N/A | | |
| CODIGO VIA | NOMBRE DE LA VIA | | |
| Actividad Económica | 4390 | Tipo de Contrato | INTERVENTORIA |
| Objeto del Contrato: | INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA DEL PROYECTO, **"CONSTRUCCION DE VIVIENDAS DE INTERES PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO EN LOS MUNICPIOS DE MARMATO Y SUPIA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS"** | | |

| Valor del Contrato | Valor Adición | Valor Anticipo |
|---|---|---|
| $ 294.501.200,00 | $ 7.708.306 | $ - |

| APORTANTES | % | VALOR | TIPO DE ENTIDAD |
|---|---|---|---|
| Aporte Departamento: | 100% | $ 302.209.506 | PUBLICA |
| Aporte Convenio No | | | |
| Aporte Convenio No | | | |

| | | |
|---|---|---|
| Duración Contrato: | Fecha de Iniciación | 31/10/2024 |
| | Fecha de Terminación de ejecución | 30/07/2025 |
| | Prórrogas | 31/08/2025 |

| Nº PEDIDO - RPC | VALOR ORDENADO | AMORTIZACIÓN | VALOR NETO | FONDO |
|---|---|---|---|---|
| RPC/SAP 4500026599 - SPGR -7025 | $ 22.512.535 | | $ 22.512.535 | 6-0378 |
| RPC/SAP 4500028276 - SPGR -11025 | $ 7.708.306 | | $ 7.708.306 | 2-0378 |
| | | | | |
| VALOR ACTA | $ 30.220.841 | $ - | $ 30.220.841 | |

| RESUMEN DEL CONTRATO | | | RESUMEN DEL ANTICIPO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Valor del Contrato: | | $ 294.501.200 | Valor del Anticipo: | $ - | |
| Adición del Contrato | | $ 7.708.306 | | | |
| Valor Acta Nro. 1 | $ 53.515.750 | | Amortización Acta 1 | $ - | |
| Valor Acta Nro. 2 | $ 33.315.705 | | Amortización Acta 2 | $ - | |
| Valor Acta Nro. 3 | $ 64.799.999 | | Amortización Acta 3 | $ - | |
| Valor Acta Nro. 4 | $ 35.774.625 | | Amortización Acta 4 | $ - | |
| Valor Acta Nro. 5 | $ 29.803.669 | | Amortización Acta 5 | $ - | |
| Valor Acta Nro. 6 | $ 38.075.051 | | Amortización Acta 6 | $ - | |
| Valor Acta Nro. 7 | $ 16.703.756 | | Amortización Acta 7 | $ - | |
| Valor Acta Nro. 8 | $ 30.220.841 | | Amortización Acta 8 | $ - | |
| Valor Acta Nro. 9 | | | Amortización Acta 9 | $ - | |
| | | | | | |
| Saldo del Contrato: | $ 110 | | Saldo por Amortizar: | | |
| **SUMAS IGUALES** | **$ 302.209.506** | **$ 302.209.506** | **SUMAS IGUALES** | **$ -** | **$ -** |

**OBSERVACION: (se diligencia cuando se requiera)**

Nota: EL (LA) CONTRATISTA HA ACREDITADO EL PAGO DE LA SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES CONFORME A LAS NORMAS VIGENTES , EL CUAL HA SIDO VERIFICADO POR PARTE DEL ORDENADOR, SUPERVISOR Y/O INTERVENTOR EN CUMPLIMIENTO DEL ARTICULO 23 DE LA LEY 1150 de 2007 PARAGRAFO 1° ("El servidor público que sin justa causa no verifique el pago de los aportes a que se refiere el presente artículo, incurrirá en causal de mala conducta, que será sancionada con arreglo al régimen disciplinario vigente." y del articulo 23 del Decreto 1703/2002 Cotizaciones en contratación no laboral para efectos de lo establecido en el artículo 271 de la Ley 100 de 1993, en los contratos en donde este involucrada la ejecución de un servicio por una persona natural en favor de una persona natural o persona juridica de derecho publico o privado, la parte contratante deberá verificar la afiliación y pago de aportes al Sistema General de Seguridad Social

Firma

Nombre: FRANCISCO JAVIER VELEZ QUIROGA

**Ordenador del Gasto**

Firma

Nombre: JUAN FLIPE OSORIO CORREA

**Supervisor**

6267

DIAN

# FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA

DIAN

## Representación Gráfica

### Datos del Documento

**Código Único de Factura - CUFE :**
0403a3b8b356ced0cf7eac3c6ffe7c981b29630a43ffa70dd890b3720a4d4b4878191fa9c2064f27b3ba893ce7bf858b

**Número de Factura:** FE-56
**Fecha de Emisión:** 16/07/2025
**Fecha de Vencimiento:** 15/08/2025
**Tipo de Operación:** 10 - Estándar

**Forma de pago:** Crédito
**Medio de Pago:** Transferencia Débito Interbancario
**Orden de pedido:**
**Fecha de orden de pedido:**

### Datos del Emisor / Vendedor

**Razón Social:** CEBALLOS CIFUENTES CARLOS ALBERTO
**Nombre Comercial:** CEBALLOS CIFUENTES CARLOS ALBERTO
**Nit del Emisor:** 10285976
**Tipo de Contribuyente:** Persona Natural
**Régimen Fiscal:**R-99-PN
**Responsabilidad tributaria:** 01 - IVA
**Actividad Económica:** 4390

**País:** Colombia
**Departamento:** Caldas
**Municipio / Ciudad:** Manizales
**Dirección:** CL 68 29 A 54 BRR PALERMO
**Teléfono / Móvil:** 8904132
**Correo:** ca01ceci@yahoo.es

### Datos del Adquiriente / Comprador

**Nombre o Razón Social:** DEPARTAMENTO DE CALDAS
**Tipo de Documento:** NIT
**Número Documento:** 890801052
**Tipo de Contribuyente:** Persona Jurídica
**Régimen fiscal:** O-23;R-99-PN
**Responsabilidad tributaria:** ZZ - No aplica

**País:** Colombia
**Departamento:** Caldas
**Municipio / Ciudad:** Manizales
**Dirección:** CARRERA 21 # 22-23
**Teléfono / Móvil:** 8982444
**Correo:** jfosorioc@caldas.gov.co

### Detalles de Productos

| Nro. | Código | Descripción | U/M | Cantidad | Precio unitario | Descuento detalle | Recargo detalle | IMPUESTOS | | | | Precio unitario de venta |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | IVA | % | INC | % | |
| 1 | 001 | ACTA DE INTERVENTORIA | LS | 1,00 | $ 25.395.664,71 | $ 0,00 | $ 0,00 | $ 4.825.176,29 | 19.00 | | | $ 25.395.664,71 |

### Notas Finales

ACTA No. 08 CONTRATO DE INTERVENTORIA No. CM-SV-005-2024--29102024-1469
Objeto: Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental al contrato de obra del proyecto " CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS
Linea de negocio:

Manizales, 16 de julio de 2025.

El suscrito supervisor, certifica que con relación al contrato de Interventoría No CM-SV-005-2024--29102024-1469 cuyo objeto es INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL AL CONTRATO DE OBRA DEL PROYECTO, "CONSTRUCCION DE VIVIENDAS DE INTERES PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO EN LOS MUNICPIOS DE MARMATO Y SUPIA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS" , el acta de Interventoría No 8 por valor de 30.220.841,00 COP presenta la siguiente distribución de inversión por municipio.

| **INTERVENCION VIVIENDAS ACTA No 08** | | | |
|---|---|---|---|
| MUNICIPIOS | VALOR ANTES DE IVA | IVA | VALOR TOTAL |
| SUPIA | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| MARMATO | 25.395.664,71 | 4.825.176,29 | 30.220.841,00 |
| | | | |
| TOTAL ACTA No 08 | 25.395.664,71 | 4.825.176,29 | 30.220.841,00 |

Atentamente:

JUAN FELIPE OSORIO CORREA
Supervisor

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Direc: Calle 68 # 29 A – 54
Email: ca01ceci@yahoo.es
Tel: 8927104 Manizales
Cel: 3127881563

Manizales, julio 16 de 2025

Ingeniero
JUAN FELIPE OSORIO CORREA
Supervisor Secretaría de Vivienda
Gobernación de Caldas
Manizales, Caldas.

Referencia: CM-SV-005-2024--29102024-1469, cuyo objeto es: Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental al contrato de obra del proyecto " CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS

ASUNTO: Documentos Acta 08 de Pago de Interventoría.

Adjunto los siguientes documentos para su trámite respectivo en 2 ejemplares:

1. Factura de Venta.
2. Resolución de Facturación
3. Certificado Bancario
4. RUT de la Empresa (En caso de consorcio Rut de los consorciados y representante legal)
5. Acta de pago No 08
6. Cédula Representantes legales y certificado de existencia y RL
7. Certificación del pago de aportes a la salud y parafiscales – Interventor por los empleados.
8. Seguridad social PILA de los empleados
9. Calculo IBC contratista interventor persona natural (si es plural de integrantes) y certificación del contador
10. Seguridad social PILA del contratista interventor
11. Aportes a la seguridad social integral Formato secretaria de hacienda
12. Formato fiduciaria de occidente (art 17 ley 1819).

Gracias por su colaboración

Atento saludo,

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Interventor

DIAN

# Autorización Numeración de Facturación

1876

Espacio reservado para la DIAN

4. Número de formulario 18764093475041

(415)7707212489984(8020) 001876409347504 1

| 5. Número de Identificación Tributaria - NIT | 6. DV | 7. Primer apellido | 8. Segundo apellido | 9. Primer nombre | 10. Otros nombres |
|---|---|---|---|---|---|
| 10285976 | 2 | CEBALLOS | CIFUENTES | CARLOS | ALBERTO |

11. Razón social

12. Dirección seccional
Impuestos y Aduanas de Manizales — Cód. 10

24. Dirección
CL 68 29 A 54 BRR PALERMO

| 25. País | 26.Departamento | 27. Municipio |
|---|---|---|
| Colombia | Caldas | Manizales |

La U.A.E. Dirección de Impuestos y Aduanas Nacionales, conforme a la facultad discrecional establecida en el artículo 684 - 2 del Estatuto Tributario y en virtud de lo estipulado en la Resolución 000165 del 01/11/2023, por la cual se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación; previo estudio y evaluación de la solicitud realizada por el contribuyente, representante legal o apoderado debidamente acreditado; determina autorizar los rangos de numeración de facturación y/o documento equivalente. En los casos, en que se agote dicha numeración antes de culminar su vigencia, el interesado tendrá derecho a solicitar una nueva autorización, de acuerdo con el tramite establecido.

Las vigencias de los rangos de numeración de facturación, se contarán a partir de la formalización de éste documento oficial.

Si el obligado a facturar; no hubiere agotado la numeración de facturación transcurrido el término de la vigencia autorizada, con 15 días de antelación podrá solicitar la habilitación de la numeración sobrante.

Cuando se trate de una solicitud de inhabilitación de la numeración de facturación y/o documento equivalente, la vigencia es permanente, por lo tanto, no procede la habilitación de dichos rangos.

El formato oficial 1876 Autorización numeración de facturación es único e intransferible, solo surte efecto durante la vigencia para el titular del mismo, por ende, su custodia y divulgación es exclusiva responsabilidad del facturador. El uso no autorizado del formato o su adulteración puede tener consecuencias de tipo penal.

Nota: La no adopción o violación de los sistemas técnicos de control, dará lugar a la sanción establecida en el artículo 684-2 del E.T

Firma del solicitante

Firma del funcionario autorizado

DIAN
2025-05-23 / 08:05:12 AM
Fecha Acuse de Recibo
- Firmado -

984. Apellidos y nombres
985. Cargo
989. Dependencia

1001. Apellidos y nombres CEBALLOS CIFUENTES CARLOS ALBERTO
1002. Tipo documento Cédula de Ciudadanía
1003. No. Identificación 10285976 1004. DV 2
1005. Cod. Representación
1006. Organización CEBALLOS CIFUENTES CARLOS ALBERTO

990. Lugar administrativo SUBDIRECCION DE FACTURA ELECTRONICA Y SOLUCI
991. Organización U.A.E. DIRECCION DE IMPUESTOS Y ADUANAS NACION
992. Área
993. Establecimiento

997. Fecha formalización 2025-05-23/08:05:12

AUTORIZADO

DAVIVIENDA

Banco Davivienda S.A.

# CERTIFICACION

MANIZALES, CALDAS, 10/06/2025

Por medio de la presente hacemos constar que nuestro cliente **CARLOS ALBERTOCEBALLOSCIFUENTES** con **Cédula de Ciudadanía 10.285.976** posee en el Banco Davivienda:

**CUENTA DE AHORROS DAMAS**
Número 085900048746

Cordialmente,

**BANCO DAVIVIENDA**

VIGILADO

DIAN

# Formulario del Registro Único Tributario

**001**

2. Concepto 0 2 Actualización

4. Número de formulario 14751115629

(415)7707212489984(8020) 000001475111562 9

| 5. Número de Identificación Tributaria (NIT) | 6. DV | 12. Dirección seccional | 14. Buzón electrónico |
|---|---|---|---|
| 1 0 2 8 5 9 7 6 | 2 | Impuestos y Aduanas de Manizales 1 0 | |

## IDENTIFICACIÓN

| 24. Tipo de contribuyente | 25. Tipo de documento | 26. Número de identificación |
|---|---|---|
| Persona natural o sucesión ilíquida 2 | Cédula de Ciudadanía 1 3 | 1 0 2 8 5 9 7 6 |

| Lugar de expedición / 28. País | 29. Departamento | 30. Ciudad/Municipio |
|---|---|---|
| COLOMBIA 1 6 9 | Caldas 1 7 | Manizales 0 0 1 |

| 31. Primer apellido | 32. Segundo apellido | 33. Primer nombre | 34. Otros nombres |
|---|---|---|---|
| CEBALLOS | CIFUENTES | CARLOS | ALBERTO |

35. Razón social

| 36. Nombre comercial | 37. Sigla |
|---|---|
| | |

## UBICACIÓN

| 38. País | 39. Departamento | 40. Ciudad/Municipio |
|---|---|---|
| COLOMBIA 1 6 9 | Caldas 1 7 | Manizales 0 0 1 |

41. Dirección principal: CL 68 29 A 54 BRR PALERMO

| 42. Correo electrónico | 43. Código postal | 44. Teléfono 1 | 45. Teléfono 2 |
|---|---|---|---|
| ca01ceci@yahoo.es | | 8 9 0 4 1 3 2 | 3 1 2 7 8 8 1 5 6 3 |

## CLASIFICACIÓN

### Actividad económica

| Actividad principal | | Actividad secundaria | | Otras actividades | | Ocupación | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 46. Código | 47. Fecha inicio actividad | 48. Código | 49. Fecha inicio actividad | 50. Código 1 | 2 | 51. Código | 52. Número establecimientos |
| 4 3 9 0 | 1 9 9 6 0 3 0 1 | 7 1 1 2 | 2 0 2 1 0 1 0 1 | 4 2 2 0 | 4 2 9 0 | 2 1 4 2 | |

### Responsabilidades, Calidades y Atributos

53. Código: 5 2 2 4 8 5 2

05- Impto. renta y compl. régimen ordinar
22- Obligado a cumplir deberes formales a
48 - Impuesto sobre las ventas - IVA
52 - Facturador electrónico

### Usuarios aduaneros

54. Código

### Exportadores

| 55. Forma | 56. Tipo | Servicio | 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 57. Modo | | | |
| | | 58. CPC | | | |

**IMPORTANTE: Sin perjuicio de las actualizaciones a que haya lugar, la inscripción en el Registro Único Tributario -RUT-, tendrá vigencia indefinida y en consecuencia no se exigirá su renovación**

### Para uso exclusivo de la DIAN

59. Anexos SI [ ] NO [X] 60. No. de Folios: 0

La información suministrada a través del formulario oficial de inscripción, actualización, suspensión y cancelación del Registro Único Tributario (RUT), deberá ser exacta y veraz; en caso de constatar inexactitud en alguno de los datos suministrados se adelantarán los procedimientos administrativos sancionatorios o de suspensión, según el caso, Parágrafo del artículo 1.6.1.2.6 del Decreto 1625 del 2016. De igual manera al formalizar el trámite el usuario fue informado y acepta la política de tratamiento de datos ley 1581 de 2012.

Firma del solicitante:

Sin perjuicio de las verificaciones que la DIAN realice.

Firma autorizada:

984. Nombre CEBALLOS CIFUENTES CARLOS ALBERTO

985. Cargo CONTRIBUYENTE

Fecha generación documento PDF: 19-05-2025 10:09:52PM

COPIA CERTIFICADO DOCUMENTO SIN COSTO

GOBIERNO DE CALDAS

## ACTA DE CONTROL DE PAGOS DE INTERVENTORÍA

| | | |
|---|---|---|
| **Acta de interventoría N°:** 8 | **Corte Acta Interventoria:** 14/07/2025 | **Fecha del Acta Interventoría:** 16/07/2025 |
| **Contrato N°:** CM-SV-005-2024--29102024-1469 | | |
| **Valor Incial:** $ 294.501.200 | **Contratista:** CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES | **Objeto:** Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental al contrato de obra del proyecto " CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS |
| **Plazo Inicial:** 9 MESES | | |
| **Fecha Inicio: 31/10/2024** | | |
| **Fecha Vencimiento Inicial:** 30/07/2025 | | |
| **Valor Adicional:** $ 7.708.306 | | |
| **Plazo Adicional:** Hasta el 30 de agosto de 2025 | | |
| **Fecha Suspension: N/A** | | |
| **Fecha Reinicio: N/A** | | |
| **Fecha Vencimiento Final: 30/08/2025** | | |

| M/pio | DESCRIPCIÓN No. de Contrato obra asociado | % Avance de obra en esta acta | Valor Avance de obra en esta acta | Valor Interventoria | Valor antes de IVA Interventoria | IVA 19% | VR.TOTAL INTERVENTORIA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Marmato y Supia | LP-SV-006-2024---21102024-1443 | 9,999964% | $ 267.418.539,00 | $ 30.220.841,00 | $ 25.395.664,71 | $ 4.825.176,29 | $ 30.220.841,00 |
| | | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL COSTO DIRECTO** | | $ 267.418.539,00 | $ 30.220.841,00 | $ 25.395.664,71 | $ 4.825.176,29 | **$ 30.220.841,00** |
| Retencion para liquidacion | 0,00% | | | | | $ 0,00 |
| **TOTAL A FACTURAR PRESENTE ACTA** | | | | | | **$30.220.841,00** |

| RESUMEN CONVENIO | | |
|---|---|---|
| Valor Contrato | $ 294.501.200,00 | |
| Adiciones | $ 7.708.306,00 | |
| Valor acta No. 01 | | $ 53.515.750,00 |
| Valor acta No. 02 | | $ 33.315.705,00 |
| Valor acta No. 03 | | $ 64.799.999,00 |
| Valor acta No. 04 | | $ 35.774.625,00 |
| Valor acta No. 05 | | $ 29.803.669,00 |
| Valor acta No. 06 | | $ 38.075.051,00 |
| Valor acta No. 07 | | $ 16.703.756,00 |
| Valor acta No. 08 | | $ 30.220.841,00 |
| | | |
| Saldo Contrato | | $ 110,00 |
| **SUMAS IGUALES** | $ 302.209.506,00 | $ 302.209.506,00 |

| RESUMEN ANTICIPO | | |
|---|---|---|
| Valor Anticipo | | N/A |
| | | |
| Amortizado Acta No. 01 | N/A | |
| Amortizado Acta No. 02 | N/A | |
| Amortizado Acta No. 03 | N/A | |
| Amortizado Acta No. 04 | N/A | |
| Amortizado Acta No. 05 | N/A | |
| Amortizado Acta No. 06 | N/A | |
| Amortizado Acta No. 07 | N/A | |
| Amortizado Acta No. 08 | N/A | |
| | | |
| Saldo Anticipo | N/A | |
| **SUMAS IGUALES** | N/A | N/A |

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
CONTRATISTA
INTERVENTOR

JUAN FELIPE OSORIO CORREA
SECRETARIA DE VIVIENDA
SUPERVISOR


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
10.285.976
NUMERO
CEBALLOS CIFUENTES
APELLIDOS
CARLOS ALBERTO
NOMBRES
FIRMA


INDICE DERECHO
FECHA DE NACIMIENTO 19-NOV-1969
LA MERCED
(CALDAS)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.72
ESTATURA
O+
G.S. RH
M
SEXO
14-DIC-1987 MANIZALES
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA
A-0900100-35164192-M-0010285976-20071205
0271007339O 02 225707845

**DECLARACIÓN JURAMENTADA DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES**

**(PERSONAS NATURALES)**

Yo CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES identificado con cédula de ciudadanía 10.285.976 de Manizales, de acuerdo con lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 9 de la Ley 828 de 2003, DECLARO BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO y con sujeción a las sanciones que para tal efecto establece el Código Penal en su artículo 422, que he efectuado el pago por concepto de mis aportes y el de mis empleados (En caso de tener empleados a cargo) a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales, cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha.

En constancia, se firma en Manizales, a los 16 días del mes de julio de 2025.



CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
CC. No 10.285.976 de Manizales

ASOPAGOS s.a.

# PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
## PLANILLA NRO. 34083317
## REFERENCIA DE PAGO (PIN):
## Fecha Pago Planilla: 2025-07-15

PAGADA

| DATOS DEL APORTANTE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RAZÓN SOCIAL | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES | TIPO DE PERSONA | Jurídica | TIPO DE DOCUMENTO | NIT |
| Nro. DE IDENTIFICACIÓN | 10285976 | D.V. | 2 | TIPO DE APORTANTE | B menor a 200 empleados |
| DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA | CALLE 68 29A 54 | DEPARTAMENTO | CALDAS | MUNICIPIO | MANIZALES |
| ACTIVIDAD ECONÓMICA | 7112 | CORREO ELECTRÓNICO | CA01CECI@YAHOO.ES | TELÉFONO | 8927104 |
| FAX | 8927104 | SUCURSAL | 001 | NOMBRE SUCURSAL | empleados |
| TIPO DE ENTIDAD | Privada | ARL | SEGUROS COLPATRIA | Tipo de aportante | Empleador |

| REPRESENTANTE LEGAL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nro. DE IDENTIFICACIÓN | 10285976 | PRIMER APELLIDO | CEBALLOS | SEGUNDO APELLIDO | CIFUENTES |
| PRIMER NOMBRE | CARLOS | SEGUNDO NOMBRE | ALBERTO | | |

| PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN | | PERÍODO COTIZACIÓN SALUD | | FORMA DE PRESENTACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Año: 2025 | Mes: 06 | Año: 2025 | Mes: 07 | Sucursal |
| Nro. DE TRABAJADORES | | Vlr. TOTAL NÓMINA | | Nro. DE RADICACIÓN |
| 2 | | $4.708.500 | | 34083317 |



| IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO | | | | | | | | | | Salario |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Tipo Vinculación | Subtipo Cot | Extranjero obl | Colombiano ext | Dpto | Mun | Actividad Eco | Tipo de Salario | Nombres | Salario Básico |
| CC-30320041 | 01 | No | No | No | 17 | 1 | 5439001 | Fijo | AGUDELO LOPEZ CLAUDIA DEL SOCORRO | $1.642.500 |
| CC-10263538 | 01 | No | No | No | 17 | 1 | 5439001 | Fijo | QUINTERO MARQUEZ GUILLERMO | $3.066.000 |

| NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | ING | Fecha Ing | RET | Fecha Ret | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | Fecha Nov Vsp | VTE | VST | SLN | Fecha Sln Inicio | Fecha Sln Fin | IGE | Fecha Ige Inicio | Fecha Ige Fin | LMA | Fecha Lma Inicio | Fecha Lma Fin | VAC | Fecha Vac Inicio | Fecha Vac Fin | AVP | VCT | Fecha Vct Inicio | Fecha Vct Fin | IRL | Fecha Irp Inicio | Fecha Irp Fin |
| CC - 30320041 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| CC - 10263538 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |

| SISTEMA GENERAL DE PENSIONES | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | AFP | Dias Cotizados | IBC pensión | Tarifa | Cot Obl | Cot Vol Afil | Cot Vol Aport | Total Cot | Fondo Sol | Fondo Subsistencia | Vlr no ret |
| CC - 30320041 | PORVENIR | 30 | $1.642.500 | 0.1600000 | $262.800 | $0 | $0 | $262.800 | $0 | $0 | $0 |
| CC - 10263538 | PORVENIR | 30 | $3.066.000 | 0.1600000 | $490.600 | $0 | $0 | $490.600 | $0 | $0 | $0 |

| SISTEMA GENERAL DE SALUD | | | | | | | | | | | SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | EPS | Dias Cot | IBC salud | Tarifa | Cot Obl | UPC Adic | Núm Aut EG | Valor EG | Núm Aut Lic | Valor Lic | Dias Cot | IBC Riesgos | Cód CT | Tarifa | Cot Obl |
| CC - 30320041 | NUEVA E.P.S. S.A. | 30 | $1.642.500 | 0.0400000 | $65.700 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | 30 | $1.642.500 | 4 | 0.0696000 | $114.400 |
| CC - 10263538 | EPS SURA | 30 | $3.066.000 | 0.0400000 | $122.700 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | 30 | $3.066.000 | 4 | 0.0696000 | $213.400 |

| APORTES PARAFISCALES | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | CCF | Días Cot a CCF | IBC Cajas | Tarifa CCF | Aporte CCF | Tarifa SENA | Aporte SENA | Tarifa ICBF | Aporte ICBF | Tarifa ESAP | Aporte ESAP | Tarifa Min Edu | Aporte Min Edu |
| CC-30320041 | CCF DE CALDAS | 30 | $1.642.500 | 0.0400000 | $65.700 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 |
| CC-10263538 | CCF DE CALDAS | 30 | $3.066.000 | 0.0400000 | $122.700 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 |

| TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 06 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | |
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | VLR COTIZACIÓN VOL AFIL | VLR COTIZACIÓN VOL APOR | VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL | VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS | DÍAS MORA | VLR INTERESES | VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD | VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA | TOTAL PAGAR |
| PORVENIR | 2 | $753.400 | $0 | $0 | $0 | $0 | 0 | $0 | $0 | $0 | $753.400 |

| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | VLR UPC | AUT. IGE | VLR IGE | AUT. DESC LMA | VLR LMA | VLR NETO APORTES DE COT | DÍAS MORA | VLR INTERESES COT OBL | VLR INTERESES UPC | SUBTOTAL APORTES COT | SUBTOTAL APORTES | RADICACIÓN AUTOLIQ INICIAL | SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR COT OBL | SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR UPC | TOTAL PAGAR COT OBL | TOTAL PAGAR UPC | FONDO DE SOL SALUD | TOTAL PAGAR |
| NUEVA E.P.S. S.A. | 1 | $65.700 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | $65.700 | 0 | $0 | $0 | $65.700 | $0 | 0 | $0 | $0 | $65.700 | $0 | $0 | $65.700 |
| EPS SURA | 1 | $122.700 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | $122.700 | 0 | $0 | $0 | $122.700 | $0 | 0 | $0 | $0 | $122.700 | $0 | $0 | $122.700 |

| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | NÚM AUT PAGO INCAPACIDADES | VLR INCAPACIDADES | VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS | VLR NETO APORTES COTIZACIÓN | DÍAS MORA | INT MORA COT OBL | SUBTOTAL APORTES COT | NÚM RAD AUTOLIQUIDACIÓN INICIAL | SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR | FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES | TOTAL PAGAR |
| SEGUROS COLPATRIA | 2 | $327.800 | 0 | $0 | $0 | $327.800 | 0 | $0 | $327.800 | 0 | $0 | $0 | $327.800 |

| TOTAL APORTES PARAFISCALES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE ENTIDAD | NÚM DE AFIL | VLR TOTAL APORTES | DÍAS MORA | INTERESES MORA | TOTAL A PAGAR |
| CCF DE CALDAS | 2 | $188.400 | 0 | $0 | $188.400 |
| SENA | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| ICBF | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| ESAP | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| MinEdu | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |



| TOTAL A PAGAR | | |
|---|---|---|
| CONCEPTO | TOTAL ENTIDADES | VALOR |
| SALUD | 2 | $188.400 |
| PENSIONES | 1 | $753.400 |
| RIESGOS PROFESIONALES | 1 | $327.800 |
| CAJAS DE COMPENSACIÓN | 1 | $188.400 |
| SENA | 1 | $0 |
| ICBF | 1 | $0 |
| ESAP | 1 | $0 |
| MINISTERIO DE EDUCACIÓN | 1 | $0 |
| GRAN TOTAL | 1 | $1.458.000 |

ASOPAGOS s.a.

# PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
## PLANILLA NRO. 33729629
## REFERENCIA DE PAGO (PIN):
## Fecha Pago Planilla: 2025-07-15

PAGADA

| DATOS DEL APORTANTE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RAZÓN SOCIAL | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES | TIPO DE PERSONA | Jurídica | TIPO DE DOCUMENTO | NIT |
| Nro. DE IDENTIFICACIÓN | 10285976 | D.V. | 2 | TIPO DE APORTANTE | B menor a 200 empleados |
| DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA | CALLE 68 29A 54 | DEPARTAMENTO | CALDAS | MUNICIPIO | MANIZALES |
| ACTIVIDAD ECONÓMICA | 7112 | CORREO ELECTRÓNICO | CA01CECI@YAHOO.ES | TELÉFONO | 8927104 |
| FAX | 8927104 | SUCURSAL | 001 | NOMBRE SUCURSAL | empleados |
| TIPO DE ENTIDAD | Privada | ARL | SEGUROS COLPATRIA | Tipo de aportante | Empleador |

| REPRESENTANTE LEGAL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nro. DE IDENTIFICACIÓN | 10285976 | PRIMER APELLIDO | CEBALLOS | SEGUNDO APELLIDO | CIFUENTES |
| PRIMER NOMBRE | CARLOS | SEGUNDO NOMBRE | ALBERTO | | |

| PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN | | PERÍODO COTIZACIÓN SALUD | | FORMA DE PRESENTACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Año: 2025 | Mes: 06 | Año: 2025 | Mes: 06 | Sucursal |
| Nro. DE TRABAJADORES | | Vlr. TOTAL NÓMINA | | Nro. DE RADICACIÓN |
| 2 | | $0 | | 33729629 |



### IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO

| Identificación | Tipo Vinculación | Subtipo Cot | Extranjero obl | Colombiano ext | Dpto | Mun | Actividad Eco | Tipo de Salario | Nombres | Salario |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | Salario Básico |
| CC-1053837309 | 59 | No | No | No | 17 | 1 | 5439001 | Salario | QUINTERO GRANADOS JHONY | $1.423.500 |
| CC-24336919 | 59 | No | No | No | 17 | 1 | 5439001 | Salario | RENDON GUTIERREZ DIANA LORENA | $1.423.500 |

### NOVEDADES

| Identificación | ING | Fecha Ing | RET | Fecha Ret | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | Fecha Nov Vsp | VTE | VST | SLN | Fecha Sln Inicio | Fecha Sln Fin | IGE | Fecha Ige Inicio | Fecha Ige Fin | LMA | Fecha Lma Inicio | Fecha Lma Fin | VAC | Fecha Vac Inicio | Fecha Vac Fin | AVP | VCT | Fecha Vct Inicio | Fecha Vct Fin | IRL | Fecha Irp Inicio | Fecha Irp Fin |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC - 1053837309 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |
| CC - 24336919 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |

### SISTEMA GENERAL DE PENSIONES

| Identificación | AFP | Dias Cotizados | IBC pensión | Tarifa | Cot Obl | Cot Vol Afil | Cot Vol Aport | Total Cot | Fondo Sol | Fondo Subsistencia | Vlr no ret |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC - 1053837309 | SINAFP | 0 | $0 | 0.0000000 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |
| CC - 24336919 | SINAFP | 0 | $0 | 0.0000000 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |

### SISTEMA GENERAL DE SALUD / SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES

| Identificación | EPS | Dias Cot | IBC salud | Tarifa | Cot Obl | UPC Adic | Núm Aut EG | Valor EG | Núm Aut Lic | Valor Lic | Dias Cot | IBC Riesgos | Cód CT | Tarifa | Cot Obl |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC - 1053837309 | SIN EPS | 0 | $0 | 0.0000000 | $0 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | 30 | $1.423.500 | 2 | 0.0696000 | $99.100 |
| CC - 24336919 | SIN EPS | 0 | $0 | 0.0000000 | $0 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | 30 | $1.423.500 | 2 | 0.0696000 | $99.100 |

### APORTES PARAFISCALES

| Identificación | CCF | Días Cot a CCF | IBC Cajas | Tarifa CCF | Aporte CCF | Tarifa SENA | Aporte SENA | Tarifa ICBF | Aporte ICBF | Tarifa ESAP | Aporte ESAP | Tarifa Min Edu | Aporte Min Edu |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CC-1053837309 | SIN CCF | 0 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 |
| CC-24336919 | SIN CCF | 0 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 |

| TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 06 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | |
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | VLR COTIZACIÓN VOL AFIL | VLR COTIZACIÓN VOL APOR | VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL | VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS | DÍAS MORA | VLR INTERESES | VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD | VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA | TOTAL PAGAR |
| SINAFP | 2 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | 0 | $0 | $0 | $0 | $0 |

| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | VLR UPC | AUT. IGE | VLR IGE | AUT. DESC LMA | VLR LMA | VLR NETO APORTES DE COT | DÍAS MORA | VLR INTERESES COT OBL | VLR INTERESES UPC | SUBTOTAL APORTES COT | SUBTOTAL APORTES | RADICACIÓN AUTOLIQ INICIAL | SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR COT OBL | SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR UPC | TOTAL PAGAR COT OBL | TOTAL PAGAR UPC | FONDO DE SOL SALUD | TOTAL PAGAR |
| SIN EPS | 2 | $0 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 | 0 | $0 | $0 | $0 | $0 | 0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 |

| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | NÚM AUT PAGO INCAPACIDADES | VLR INCAPACIDADES | VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS | VLR NETO APORTES COTIZACIÓN | DÍAS MORA | INT MORA COT OBL | SUBTOTAL APORTES COT | NÚM RAD AUTOLIQUIDACIÓN INICIAL | SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR | FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES | TOTAL PAGAR |
| SEGUROS COLPATRIA | 2 | $198.200 | 0 | $0 | $0 | $198.200 | 0 | $0 | $198.200 | 0 | $0 | $0 | $198.200 |

| TOTAL APORTES PARAFISCALES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE ENTIDAD | NÚM DE AFIL | VLR TOTAL APORTES | DÍAS MORA | INTERESES MORA | TOTAL A PAGAR |
| SIN CCF | 2 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| SENA | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| ICBF | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| ESAP | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| MinEdu | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |

| TOTAL A PAGAR | | |
|---|---|---|
| CONCEPTO | TOTAL ENTIDADES | VALOR |
| SALUD | 0 | $0 |
| PENSIONES | 0 | $0 |
| RIESGOS PROFESIONALES | 1 | $198.200 |
| CAJAS DE COMPENSACIÓN | 0 | $0 |



| TOTAL A PAGAR | | |
|---|---|---|
| CONCEPTO | TOTAL ENTIDADES | VALOR |
| SENA | 1 | $0 |
| ICBF | 1 | $0 |
| ESAP | 1 | $0 |
| MINISTERIO DE EDUCACIÓN | 1 | $0 |
| GRAN TOTAL | 1 | $198.200 |

ASOPAGOS s.a.

# PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
## PLANILLA NRO. 34083477
## REFERENCIA DE PAGO (PIN):
## Fecha Pago Planilla: 2025-07-15

PAGADA

| DATOS DEL APORTANTE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RAZÓN SOCIAL | JHONY QUINTERO GRANADOS | TIPO DE PERSONA | Natural | TIPO DE DOCUMENTO | Cédula de Ciudadanía |
| Nro. DE IDENTIFICACIÓN | 1053837309 | D.V. | 0 | TIPO DE APORTANTE | Independiente |
| DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA | CALLE 9 B 1A-37 VILLAMARIA | DEPARTAMENTO | CALDAS | MUNICIPIO | MANIZALES |
| ACTIVIDAD ECONÓMICA | 4390 | CORREO ELECTRÓNICO | CA01CECI@YAHOO.ES | TELÉFONO | 3205978237 |
| FAX | 0 | SUCURSAL | 0 | NOMBRE SUCURSAL | |
| TIPO DE ENTIDAD | Privada | ARL | SINARP | Tipo de aportante | Independiente |

| REPRESENTANTE LEGAL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nro. DE IDENTIFICACIÓN | | PRIMER APELLIDO | | SEGUNDO APELLIDO | |
| PRIMER NOMBRE | | SEGUNDO NOMBRE | | | |

| PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN | | PERÍODO COTIZACIÓN SALUD | | FORMA DE PRESENTACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Año: 2025 | Mes: 06 | Año: 2025 | Mes: 06 | Único |
| Nro. DE TRABAJADORES | | Vlr. TOTAL NÓMINA | | Nro. DE RADICACIÓN |
| 1 | | $0 | | 34083477 |



| IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO | | | | | | | | | | Salario |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Tipo Vinculación | Subtipo Cot | Ext no obl | Colombiano ext | Dpto | Mun | Actividad Eco | Tipo de Salario | Nombres | Salario Básico |
| CC-1053837309 | 03 | No | No | No | 17 | 1 | 0 | Salario | QUINTERO GRANADOS JHONY | $1.423.500 |

| NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | ING | Fecha Ing | RET | Fecha Ret | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | Fecha Nov Vsp | VTE | VST | SLN | Fecha Sln Inicio | Fecha Sln Fin | IGE | Fecha Ige Inicio | Fecha Ige Fin | LMA | Fecha Lma Inicio | Fecha Lma Fin | VAC | Fecha Vac Inicio | Fecha Vac Fin | AVP | VCT | Fecha Vct Inicio | Fecha Vct Fin | IRL | Fecha Irp Inicio | Fecha Irp Fin |
| CC - 1053837309 | | | X | 2025-06-30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |

| SISTEMA GENERAL DE PENSIONES | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | AFP | Días Cotizados | IBC pensión | Tarifa | Cot Obl | Cot Vol Afil | Cot Vol Aport | Total Cot | Fondo Sol | Fondo Subsistencia | Vlr no ret |
| CC - 1053837309 | PORVENIR | 30 | $1.423.500 | 0.1600000 | $227.800 | $0 | $0 | $227.800 | $0 | $0 | $0 |

| SISTEMA GENERAL DE SALUD | | | | | | | | | | | SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | EPS | Días Cot | IBC salud | Tarifa | Cot Obl | UPC Adic | Núm Aut EG | Valor EG | Núm Aut Lic | Valor Lic | Días Cot | IBC Riesgos | Cód CT | Tarifa | Cot Obl |
| CC - 1053837309 | NUEVA E.P.S. S.A. | 30 | $1.423.500 | 0.1250000 | $178.000 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | 0 | 0.0000000 | $0 |

| APORTES PARAFISCALES | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | CCF | Días Cot a CCF | IBC Cajas | Tarifa CCF | Aporte CCF | Tarifa SENA | Aporte SENA | Tarifa ICBF | Aporte ICBF | Tarifa ESAP | Aporte ESAP | Tarifa Min Edu | Aporte Min Edu |
| CC-1053837309 | SIN CCF | 0 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 |

| TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 06 | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | |
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | VLR COTIZACIÓN VOL AFIL | VLR COTIZACIÓN VOL APOR | VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL | VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS | DÍAS MORA | VLR INTERESES | VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD | VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA | TOTAL PAGAR | |
| PORVENIR | 1 | $227.800 | $0 | $0 | $0 | $0 | 12 | $1.800 | $0 | $0 | $229.600 | |

| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | VLR UPC | AUT. IGE | VLR IGE | AUT. DESC LMA | VLR LMA | VLR NETO APORTES DE COT | DÍAS MORA | VLR INTERESES COT OBL | VLR INTERESES UPC | SUBTOTAL APORTES COT | SUBTOTAL APORTES | RADICACIÓN AUTOLIQ INICIAL | SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR COT OBL | SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR UPC | TOTAL PAGAR COT OBL | TOTAL PAGAR UPC | FONDO DE SOL SALUD | TOTAL PAGAR |
| NUEVA E.P.S. S.A. | 1 | $178.000 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | $178.000 | 12 | $1.400 | $0 | $179.400 | $0 | 0 | $0 | $0 | $179.400 | $0 | $0 | $179.400 |

| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | NÚM AUT PAGO INCAPACIDADES | VLR INCAPACIDADES | VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS | VLR NETO APORTES COTIZACIÓN | DÍAS MORA | INT MORA COT OBL | SUBTOTAL APORTES COT | NÚM RAD AUTOLIQUIDACIÓN INICIAL | SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR | FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES | TOTAL PAGAR |
| SINARP | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 | $0 | 12 | $0 | $0 | 0 | $0 | $0 | $0 |

| TOTAL APORTES PARAFISCALES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE ENTIDAD | NÚM DE AFIL | VLR TOTAL APORTES | DÍAS MORA | INTERESES MORA | TOTAL A PAGAR |
| SIN CCF | 1 | $0 | 12 | $0 | $0 |
| SENA | 0 | $0 | 12 | $0 | $0 |
| ICBF | 0 | $0 | 12 | $0 | $0 |
| ESAP | 0 | $0 | 12 | $0 | $0 |
| MinEdu | 0 | $0 | 12 | $0 | $0 |

| TOTAL A PAGAR | | |
|---|---|---|
| CONCEPTO | TOTAL ENTIDADES | VALOR |
| SALUD | 1 | $179.400 |
| PENSIONES | 1 | $229.600 |
| RIESGOS PROFESIONALES | 0 | $0 |
| CAJAS DE COMPENSACIÓN | 0 | $0 |
| SENA | 1 | $0 |
| ICBF | 1 | $0 |
| ESAP | 1 | $0 |
| MINISTERIO DE EDUCACIÓN | 1 | $0 |
| GRAN TOTAL | 1 | $409.000 |

# PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES
## SOPORTE DE PAGO GENERAL

Bancolombia

### DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| | | | |
|---|---|---|---|
| TIPO IDENTIFICACIÓN | CÉDULA DE CIUDADANÍA | NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | 24336919 |
| NOMBRE O RAZÓN SOCIAL | | | DIANA LORENA RENDON GUTIERREZ |
| CIUDAD/MUNICIPIO | MANIZALES | DEPARTAMENTO | CALDAS |
| DIRECCIÓN | CALLE 54 # 34 - 23 APTO 904 | TELÉFONO | 8901518 |
| TIPO APORTANTE | 02-INDEPENDIENTE | CLASE APORTANTE | I-INDEPENDIENTE |
| TIPO EMPRESA | PRIVADA | ACTIVIDAD ECONÓMICA | Comercio al por mayor de computadores, equipo per |
| FORMA DE PRESENTACIÓN | UNICO | | |
| APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA) | | | NO |

### DATOS GENERALES DE LA PLANILLA

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NÚMERO PLANILLA | | | 7974722105 | TIPO DE PLANILLA | | | I-INDEPENDIENTES |
| PERIODO COTIZACIÓN OTROS | MES | junio | AÑO 2025 | PERIODO COTIZACIÓN SALUD | MES | junio | AÑO 2025 |
| DIAS DE MORA | | | 11 | | | | |
| FECHA PAGO (aaaa/mm/dd) | | | 2025/07/15 | NÚMERO AUTORIZACIÓN | | | 1628311917 |

### TOTAL APORTES A PENSIÓN

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | COTIZACIÓN | APORTES VOLUNTARIOS | | FSP | | MORA | | TOTALES | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | | EMPLEADOR | COTIZANTE | SOLIDARIDAD | SUBSISTENCIA | COTIZACIÓN | FSP | APORTES | MORA | VALOR PAGADO |
| 230301 | 230301-PORVENIR | 1 | $ 227.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 1.600 | $ 0 | $ 227.800 | $ 1.600 | $ 229.400 |
| **SUBTOTALES** | | | | | | | | | | **$ 227.800** | **$ 1.600** | **$ 229.400** |

### TOTAL APORTES A SALUD

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD POR ENFERMEDAD | | LICENCIA MATERNIDAD | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | | MORA | | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| EPS010 | CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD | 1 | | $ 0 | | $ 0 | | $ 0 | $ 178.000 | $ 0 | $ 1.300 | $ 0 | $ 178.000 | $ 1.300 | $ 0 | $ 179.300 |
| **SUBTOTALES** | | | | | | | | | | | | | **$ 178.000** | **$ 1.300** | **$ 0** | **$ 179.300** |

### TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES

| ADMINISTRADORA | | No. COTIZANTES | INCAPACIDAD IRP | | | SALDO A FAVOR | | LIQUIDACIÓN | TOTALES | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CÓDIGO | NOMBRE | | NÚMERO AUTORIZACIÓN | VALOR | PAGO A OTROS RIESGOS | PLANILLA | VALOR | COTIZACIÓN | APORTES | MORA | DESCUENTO | VALOR PAGADO |
| 14-4 | 14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A. | 1 | | $ 0 | $ 0 | | $ 0 | $ 34.700 | $ 34.700 | $ 300 | $ 0 | $ 35.000 |
| **SUBTOTALES** | | | | | | | | | **$ 34.700** | **$ 300** | **$ 0** | **$ 35.000** |

### LIQUIDACIÓN DETALLADA APORTES

| DATOS DEL COTIZANTE | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | SEGURIDAD SOCIAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PARAFISCALES | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSION | | | | | | | | SALUD | | | | | | ARP | | | | | | | | | | | | |
| Nº | IDENTIFICACIÓN | NOMBRES | TIPO COTIZANTE | SUBTIPO COTIZANTE | SALARIO BASICO | TIPO DE SALARIO | COLOMBIANO EXTRANJERO | REFORMA TRIBUTARIA | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | COR | VSP | VST | SLN | CUN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRP | ADMIN | DIAS COT | IBC | COTIZACIÓN | FSP SUBSISTENCIA | FSP SOLIDARIDAD | APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADOR | APORTES VOLUNTARIOS EMPLEADO | INDICADOR TARIFA ESPECIAL | TOTAL APORTE | ADMIN | DIAS COT | IBC | COTIZACIÓN | VALOR ADRES | TOTAL APORTE | ADMIN | DIAS COT | IBC | CENTRO DE TRABAJO | TOTAL APORTE | DIAS COT | IBC | ADMIN | CCF TOTAL APORTE | SENA TOTAL APORTE | ICBF TOTAL APORTE | ESAP TOTAL APORTE | MINEDU TOTAL APORTE |
| 1 | CC 24336919 | RENDON GUTIERREZ DIANA LORENA | INDEPENDIENTE VOLUNTARIO AL SISTEMA DE RIESGOS LABORALES | | $ 1.423.500 | | | NO | | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301-PORVENIR | 30 | 1.423.500 | $ 227.800 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | Normal | $ 227.800 | CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD | 30 | 1.423.500 | $ 178.000 | $ 0 | $ 178.000 | 14-4-SEGUROS DE VIDA COLPATRIA S.A. | 30 | 1.423.500 | 1.016901 | $ 34.700 | 0 | $ 0 | | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |

**TOTAL PAGADO: $ 443.700**

# ANEXO
# DETERMINACION IBC APORTES INDEPENDIENTES
# SISTEMA DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL

Con el objeto que el contratante efectúe la verificación de la afiliación y pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral conforme lo ordena el parágrafo 2° del artículo 108 del Estatuto Tributario, en concordancia con el Decreto Nro. 1601 del 5/AGO/2022, se certifica la forma de cálculo del IBC del periodo indicado. El Ingreso Base de Cotización – IBC de los trabajadores independientes por cuenta propia y los independientes con contratos diferentes a prestación de servicios, corresponderá al INGRESO NETO del periodo, esto es, a la diferencia entre el INGRESO BRUTO y los COSTOS ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA. Para determinar el monto a detraer de los ingresos brutos el contratista podrá escoger entre aplicar ESQUEMA DE PRESUNCIÓN DE COSTOS dispuesto en el Decreto 1601/2022 o descontar los costos asociados a la actividad económica en los términos establecidos en el artículo 107 y siguientes del Estatuto Tributario y demás normas que regulen las expensas realizadas en el desarrollo de cualquier actividad económica.

| PERÍODO CERTIFICADO | |
|---|---|
| AÑO | MES |
| 2025 | 6 |

## INGRESO BRUTO

| IDENTIFICACIÓN FACTURA | CONCEPTO | VALOR | TOTAL |
|---|---|---|---|
| Factura Nro. FE-56 emitida el 16/07/2025 | Acta de interventoria No 08 del contrato No CM-SV-005-2024--29102024-1469 | $ 30.220.841 | $ 30.220.841 |
| Factura Nro. emitida el DD/MM/AAAA | | | |
| Factura Nro. emitida el DD/MM/AAAA | | | |

## COSTOS ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

| | | | |
|---|---|---|---|
| | MATERIA PRIMA | | $ 26.736.378 |
| | MANO DE OBRA DIRECTA | $ 18.576.751 | |
| | COSTOS INDIRECTOS | $ 8.159.627 | |
| | | | |

| | |
|---|---|
| INGRESO NETO - IBC - INGRESO BASE DE COTIZACION UTILIZANDO EL TOTAL DE COSTOS ASOCIADOS A LA ACTIVIDAD ECONOMICA QUE ATIENDEN LAS EXIGENCIAS DE VALIDEZ DISPUESTAS EN EL ESTATUTO TRIBUTARIO, ADEMÁS DE LOS REQUISITOS DE NECESIDAD, CAUSALIDAD Y PROPORCIONALIDAD CONSAGRADOS EN EL ARTÍCULO 107 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO. | $ 3.484.463 |

| IBC DE CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES | PORCENTAJE DE PARTICIPACION | 100% | $ 3.485.000 |
|---|---|---|---|

Hacemos constar que la información proporcionada corresponde a la realidad contable y tributaria del suscrito contratista. Igualmente comunicamos que si bien el presente formato es proporcionado por la empresa contratante, la responsabilidad del cálculo del IBC asociado a los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral es personal, razón por la cual siempre se tuvo la posibilidad de modificar el formato y su contenido en lo que se consideró pertinente por parte de quien lo suscribe.

| | NOMBRE | IDENTIFICACIÓN | FIRMA |
|---|---|---|---|
| CONTRATISTA | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES | CC. 10.285.976 | |
| CONTADOR PÚBLICO | CLAUDIA MARIA MORALES ORTIZ | CC. 30.332.137 | |

Cc. 75.089.920

Señores
DEPARTAMENTO DE CALDAS
SEC DE HACIENDA

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Asunto:** | **Certificación de afiliación y pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral – Trabajadores independientes** | | |
| **Contrato:** | **CM-SV-005-2024--29102024-1469** | | |
| **Factura:** | FE-56 | del | 16/07/2025 |
| **Año y periodo de cotización:** | 2025 - 06 | | |

El contratista identificado como se observa al pie de su correspondiente firma, así como el contador público que suscribe el presente documento, con el objeto que la empresa contratante efectúe la verificación de la afiliación y pago de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral conforme lo ordena el parágrafo 2° del artículo 108 del Estatuto Tributario:

***Certifican:***

- Que la contabilidad es llevada en debida forma conforme a las prescripciones legales aplicables y las demás directrices normativas pertinentes, entre las que se encuentran los artículos 772, 772-1, 773 y 774 del Estatuto Tributario, los artículos 48 y siguientes pertenecientes al TÍTULO IV - DE LOS LIBROS DE COMERCIO, CAPÍTULO I. - LIBROS Y PAPELES DEL COMERCIANTE del Código de Comercio y demás normas concordantes y

- Que las operaciones registradas en los libros de contabilidad están respaldadas por comprobantes internos y externos, en consecuencia, evidencian la historia clara, completa y fidedigna de los asientos individuales y el estado general de los negocios del suscrito trabajador independiente.

- Que conforme a los registros consignados en la cuenta 4 – INGRESOS, 6 – COSTOS DE VENTA y 7 – COSTOS DE PRODUCCIÓN O DE OPERACIÓN, estos últimos verificados a la luz del artículo 107 del Estatuto Tributario y soportados atendiendo las exigencias de validez aplicables de acuerdo a la misma normatividad, o en aplicación del esquema de presunción de costos dispuesto a través del Decreto Nro. 1601 de 2022, el Ingreso Base de Cotización (IBC) del periodo de la referencia corresponde a la suma de $ 3.485.000.

En atención a lo anterior, se anexan las planillas correspondientes.

La presente certificación se expide en Manizales el **16/07/2025**, en cumplimiento de la obligación contractual de liquidar los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral – SSSI, conforme lo ordena la Ley y demás disposiciones concordantes y complementarias, por lo tanto, incluye los valores asociados a la ejecución del contrato de la referencia.

Cordialmente,

**CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES**
**C.C. 10.285.976 de Manizales**

**CLAUDIA MARIA MORALES ORTIZ**
**C.C. 30.332.137 de Manizales**
**T.P. 71051 -T**

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
30332137
NUMERO

MORALES ORTIZ
APELLIDOS

CLAUDIA MARIA
NOMBRES

FIRMA





INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO 13-MAY-1974
MANIZALES
(CALDAS)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.60 ESTATURA | O+ G.S. RH | F SEXO

30-NOV-1992 MANIZALES
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRADOR NACIONAL
IVAN DUQUE ESCOBAR

A-0900100-35097681-F-0030332137-20020321 0094502079A 01 108155585

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

**JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**TARJETA PROFESIONAL DE CONTADOR PÚBLICO**



**71051-T**

CLAUDIA MARIA
MORALES ORTIZ
C.C. 30332137
RESOLUCION INSCRIPCION 50 FECHA 09/03/2000
UNIVERSIDAD DE MANIZALES

Presidente

00079395

CARVAJAL S.A. 01/2000-24236

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como CONTADOR PÚBLICO de acuerdo con lo establecido en la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de Contadores.

030332137

UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL **JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

Certificado No:

8C7BF41D045E4AFE

**LA REPUBLICA DE COLOMBIA**

**MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO**

**UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL**

**JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**CERTIFICA A:**
QUIEN INTERESE

Que el contador público **CLAUDIA MARIA MORALES ORTIZ** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 30332137 de MANIZALES (CALDAS) Y Tarjeta Profesional No 71051-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde los últimos 5 años.

**NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS** **********
**********
**********

Dado en BOGOTA a los 18 días del mes de Junio de 2025 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

**DIRECTOR GENERAL (E)**

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

ASOPAGOS s.a.

# PLANILLA DE AUTOLIQUIDACIÓN DE APORTES
## PLANILLA NRO. 34083283
## REFERENCIA DE PAGO (PIN):
## Fecha Pago Planilla: 2025-07-15

PAGADA

| DATOS DEL APORTANTE | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RAZÓN SOCIAL | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES | TIPO DE PERSONA | Natural | TIPO DE DOCUMENTO | Cédula de Ciudadanía |
| Nro. DE IDENTIFICACIÓN | 10285976 | D.V. | 0 | TIPO DE APORTANTE | Independiente |
| DIRECCIÓN DE CORRESPONDENCIA | CALLE 68 NO 29A 54 | DEPARTAMENTO | CALDAS | MUNICIPIO | MANIZALES |
| ACTIVIDAD ECONÓMICA | 7112 | CORREO ELECTRÓNICO | CA01CECI@YAHOO.ES | TELÉFONO | 8927104 |
| FAX | 8927104 | SUCURSAL | 001 | NOMBRE SUCURSAL | independiente |
| TIPO DE ENTIDAD | Privada | ARL | ARL SURA | Tipo de aportante | Independiente |

| REPRESENTANTE LEGAL | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Nro. DE IDENTIFICACIÓN | | PRIMER APELLIDO | | SEGUNDO APELLIDO | |
| PRIMER NOMBRE | | SEGUNDO NOMBRE | | | |

| PERÍODO COTIZACIÓN PENSIÓN | | PERÍODO COTIZACIÓN SALUD | | FORMA DE PRESENTACIÓN |
|---|---|---|---|---|
| Año: 2025 | Mes: 06 | Año: 2025 | Mes: 06 | Sucursal |
| Nro. DE TRABAJADORES | | Vlr. TOTAL NÓMINA | | Nro. DE RADICACIÓN |
| 1 | | $0 | | 34083283 |



| IDENTIFICACIÓN DEL AFILIADO | | | | | | | | | | Salario |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | Tipo Vinculación | Subtipo Cot | Ext no obl | Colombiano ext | Dpto | Mun | Actividad Eco | Tipo de Salario | Nombres | Salario Básico |
| CC-10285976 | 57 | No | No | No | 17 | 1 | 0 | Salario | CEBALLOS CIFUENTES CARLOS ALBERTO | $1.423.500 |

| NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | ING | Fecha Ing | RET | Fecha Ret | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | Fecha Nov Vsp | VTE | VST | SLN | Fecha Sln Inicio | Fecha Sln Fin | IGE | Fecha Ige Inicio | Fecha Ige Fin | LMA | Fecha Lma Inicio | Fecha Lma Fin | VAC | Fecha Vac Inicio | Fecha Vac Fin | AVP | VCT | Fecha Vct Inicio | Fecha Vct Fin | IRL | Fecha Irp Inicio | Fecha Irp Fin |
| CC - 10285976 | | | | | | | | | | | | X | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 | | |

| SISTEMA GENERAL DE PENSIONES | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | AFP | Dias Cotizados | IBC pensión | Tarifa | Cot Obl | Cot Vol Afil | Cot Vol Aport | Total Cot | Fondo Sol | Fondo Subsistencia | Vlr no ret |
| CC - 10285976 | COLPENSIONES | 30 | $9.964.500 | 0.1600000 | $1.594.400 | $0 | $0 | $1.594.400 | $49.900 | $49.900 | $0 |

| SISTEMA GENERAL DE SALUD | | | | | | | | | | | SISTEMA GENERAL DE RIESGOS PROFESIONALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | EPS | Dias Cot | IBC salud | Tarifa | Cot Obl | UPC Adic | Núm Aut EG | Valor EG | Núm Aut Lic | Valor Lic | Dias Cot | IBC Riesgos | Cód CT | Tarifa | Cot Obl |
| CC - 10285976 | EPS SURA | 30 | $9.964.500 | 0.1250000 | $1.245.600 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | 30 | $9.964.500 | 3 | 0.0435000 | $433.500 |

| APORTES PARAFISCALES | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Identificación | CCF | Días Cot a CCF | IBC Cajas | Tarifa CCF | Aporte CCF | Tarifa SENA | Aporte SENA | Tarifa ICBF | Aporte ICBF | Tarifa ESAP | Aporte ESAP | Tarifa Min Edu | Aporte Min Edu |
| CC-10285976 | SIN CCF | 0 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 | 0.0000000 | $0 |

| TOTALES PARA EL PERÍODO 2025 - 06 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A PENSIÓN POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | |
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | VLR COTIZACIÓN VOL AFIL | VLR COTIZACIÓN VOL APOR | VLR APORTE FONDO PENSIÓN SOL | VLR APORTE FONDO PENSIÓN SUBS | DÍAS MORA | VLR INTERESES | VLR INTERESES FONDO DE SOLIDARIDAD | VLR INTERESES FONDO DE SUBSISTENCIA | TOTAL PAGAR |
| COLPENSIONES | 1 | $1.594.400 | $0 | $0 | $49.900 | $49.900 | 0 | $0 | $0 | $0 | $1.694.200 |

| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A SALUD POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | VLR UPC | AUT. IGE | VLR IGE | AUT. DESC LMA | VLR LMA | VLR NETO APORTES DE COT | DÍAS MORA | VLR INTERESES COT OBL | VLR INTERESES UPC | SUBTOTAL APORTES COT | SUBTOTAL APORTES | RADICACIÓN AUTOLIQ INICIAL | SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR COT OBL | SALDO FAVOR PERÍODO ANTERIOR UPC | TOTAL PAGAR COT OBL | TOTAL PAGAR UPC | FONDO DE SOL SALUD | TOTAL PAGAR |
| EPS SURA | 1 | $1.245.600 | $0 | 0 | $0 | 0 | $0 | $1.245.600 | 0 | $0 | $0 | $1.245.600 | $0 | 0 | $0 | $0 | $1.245.600 | $0 | $0 | $1.245.600 |

| TOTAL APORTES DEL PERÍODO A RIESGOS PROFESIONALES POR ADMINISTRADORA | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRADORA | NÚM AFIL | VLR TOTAL COT OBL | NÚM AUT PAGO INCAPACIDADES | VLR INCAPACIDADES | VLR APORTES PAGADOS A OTROS RIESGOS | VLR NETO APORTES COTIZACIÓN | DÍAS MORA | INT MORA COT OBL | SUBTOTAL APORTES COT | NÚM RAD AUTOLIQUIDACIÓN INICIAL | SALDO A FAVOR PERÍODO ANTERIOR | FONDO SOL RIESGOS PROFESIONALES | TOTAL PAGAR |
| ARL SURA | 1 | $433.500 | 0 | $0 | $0 | $433.500 | 0 | $0 | $433.500 | 0 | $0 | $0 | $433.500 |

| TOTAL APORTES PARAFISCALES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| NOMBRE ENTIDAD | NÚM DE AFIL | VLR TOTAL APORTES | DÍAS MORA | INTERESES MORA | TOTAL A PAGAR |
| SIN CCF | 1 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| SENA | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| ICBF | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| ESAP | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |
| MinEdu | 0 | $0 | 0 | $0 | $0 |

| TOTAL A PAGAR | | |
|---|---|---|
| CONCEPTO | TOTAL ENTIDADES | VALOR |
| SALUD | 1 | $1.245.600 |
| PENSIONES | 1 | $1.694.200 |
| RIESGOS PROFESIONALES | 1 | $433.500 |
| CAJAS DE COMPENSACIÓN | 0 | $0 |
| SENA | 1 | $0 |
| ICBF | 1 | $0 |
| ESAP | 1 | $0 |
| MINISTERIO DE EDUCACIÓN | 1 | $0 |
| GRAN TOTAL | 1 | $3.373.300 |

Manizales, julio 16 de 2025

**Señores:**
DEPARTAMENTO DE CALDAS
SECRETARIA DE HACIENDA
Ciudad

ASUNTO: Aportes a la Seguridad Social Integral.

Mediante la presente certificación y bajo gravedad de juramento, yo **CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES** con NIT **10.285.976** certifico:

1. Que los pagos realizados por seguridad social integral: Salud, Pensión y Riesgos Laborales de **JUNIO** de 2025, corresponden a los ingresos provenientes del Contrato de Interventoría No **CM-SV-005-2024--29102024-1469.**

2. Que mediante planilla No. **34083283** (se adjunta), correspondiente al mes de **JUNIO de 2025** garanticé el pago sobre el 40% del valor del contrato de Interventoría.

   **Nota:** De acuerdo a la ley, me acogí a la deducción de expensas y anexo las certificaciones firmadas por el contador.

Cordialmente,



Firma
Nombre: CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
C.C. 10.285976

Manizales, julio 16 de 2025

Señores
FIDUCIARIA DE OCCIDENTE S.A
DEPARTAMETO DE CALDAS

Manizales

**Asunto**: Información solicitada por el artículo 17 de la Ley 1819 del 29 de diciembre de 2016.

Apreciados señores:

Para efectos de determinar la tarifa de retención contenida en el Artículo 383 del

Estatuto Tributario, modificado por el Artículo 42 de la Ley 2010 de 2019:

**C E R T I F I C O  Q U E:**

| | | SI | NO |
|---|---|---|---|
| 1 | He contratado dos o más trabajadores asociados a la actividad de servicios | X | |
| 2 | Estoy obligado (a) a presentar declaración de renta por el año gravable 2024 | X | |

Esta certificación se expide a los diez y seis (16) días del mes de julio del año dos mil veinticinco (2025).

Cordialmente,

Firma
Nombre: CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
C.C. 10.285.976 de Manizales.

Manizales 16 de julio del 2025.

**Señores**
GOBERNACIÓN DE CALDAS
**JUAN FELIPE OSORIO CORREA**

**ASUNTO:** APROBACION ACTA PARCIAL N°8 POR LA SUPERVISION.

El suscrito supervisor, certifica que con relación al acta No.8 del contrato de INTERVENTORIA No CM-SV-005-2024 cuyo objeto es "**INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, JURIDICA, FINANCIERA Y AMBIENTAL DEL CONTRATO DE OBRA, CONSTRUCCION DE VIVIENDAS DE INTERES PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO SUPIA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS**" el acta de INTERVENTORIA # 8 se encuentra revisada y aprobada sin ninguna observación.

Atentamente:

**JUAN FELIPE OSORIO CORREA**
Supervisor Contrato Interventoría
**Secretaria de Vivienda y Territorio**
Gobernación de Caldas

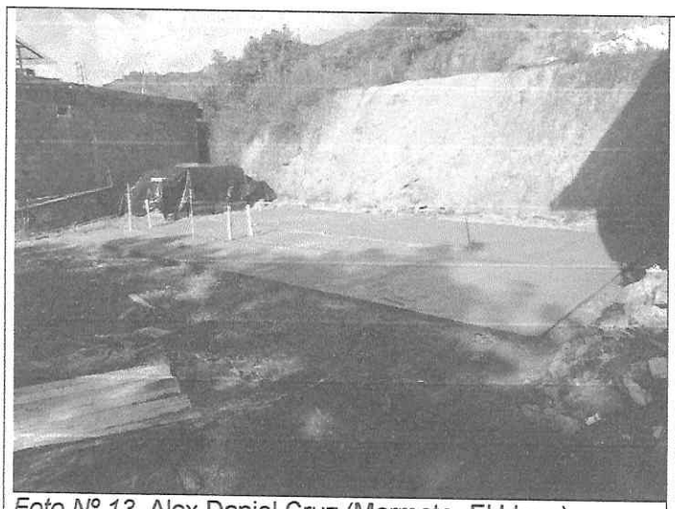


*Foto Nº 13*. Alex Daniel Cruz (Marmato- El Llano)

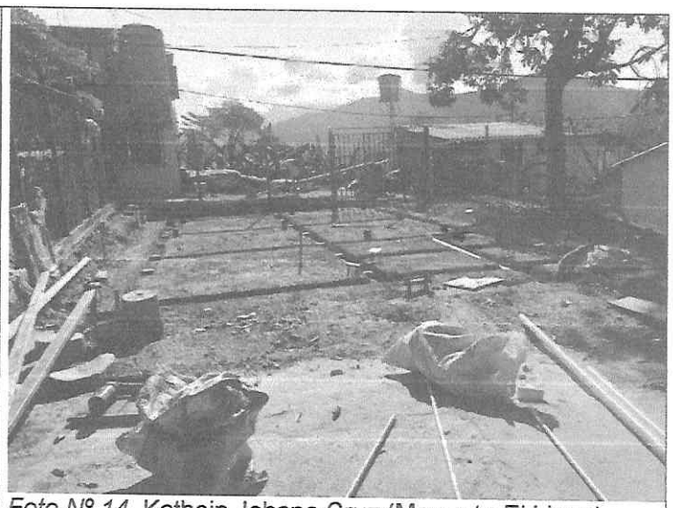


*Foto Nº 14*. Kathein Johana Cruz (Marmato-El Llano)

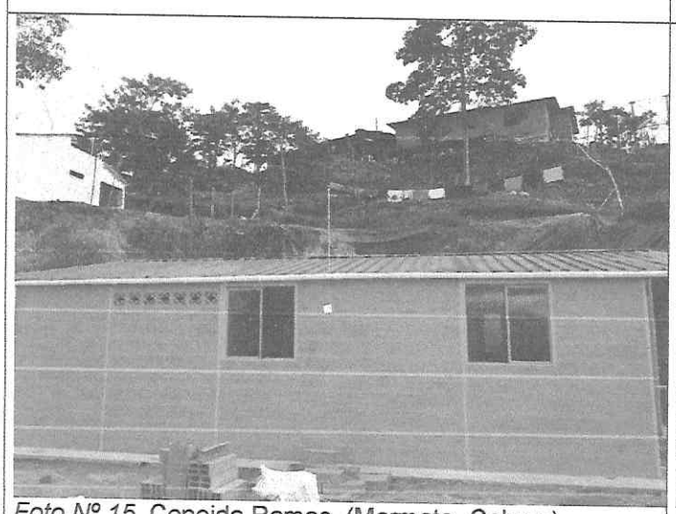


*Foto Nº 15*. Ceneida Ramos (Marmato- Cabras)

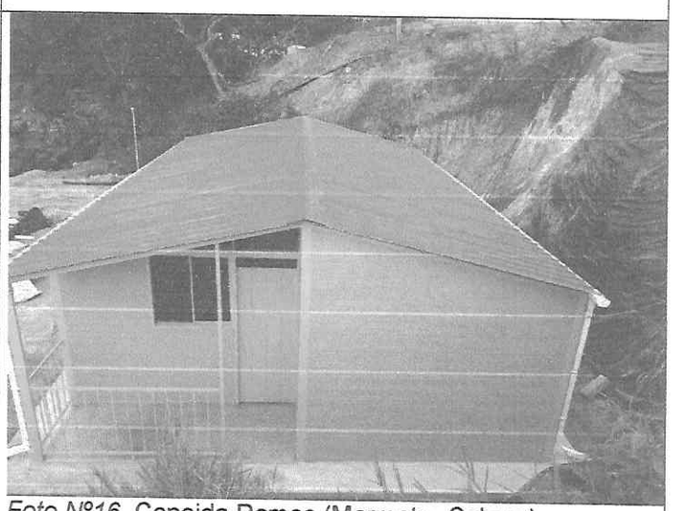


*Foto Nº16.* Ceneida Ramos (Marmato- Cabras)

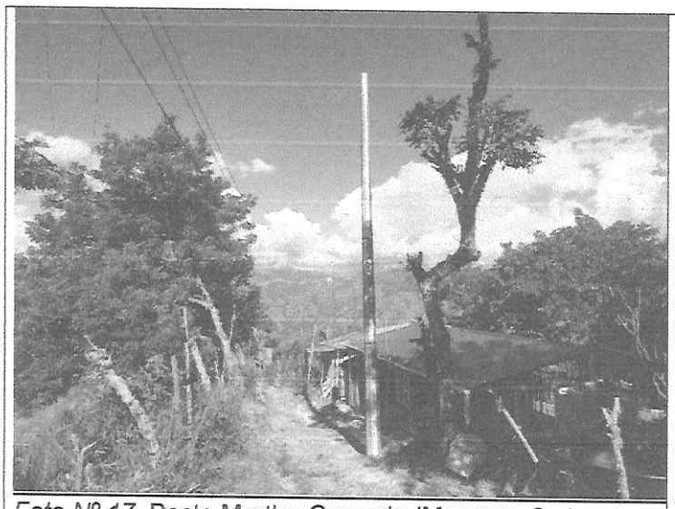


*Foto Nº 17*. Poste Martha Granada (Marmato-S. Juan)

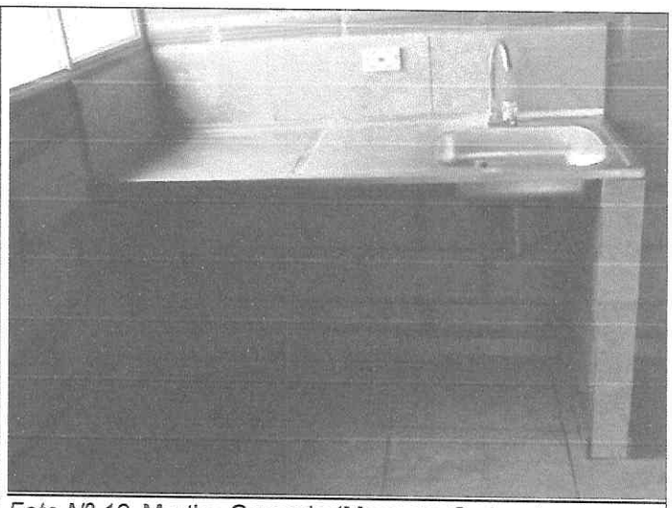


*Foto Nº 18*. Martha Granada (Marmato-S. Juan)



*Foto Nº 19*. Martha Granada (Marmato-S. Juan)

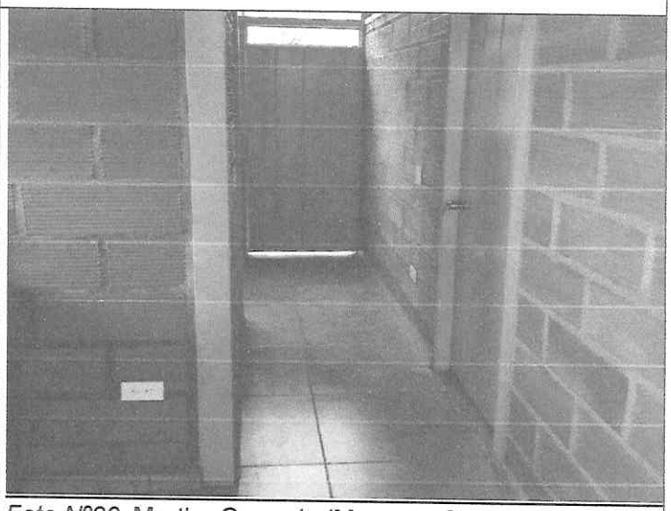
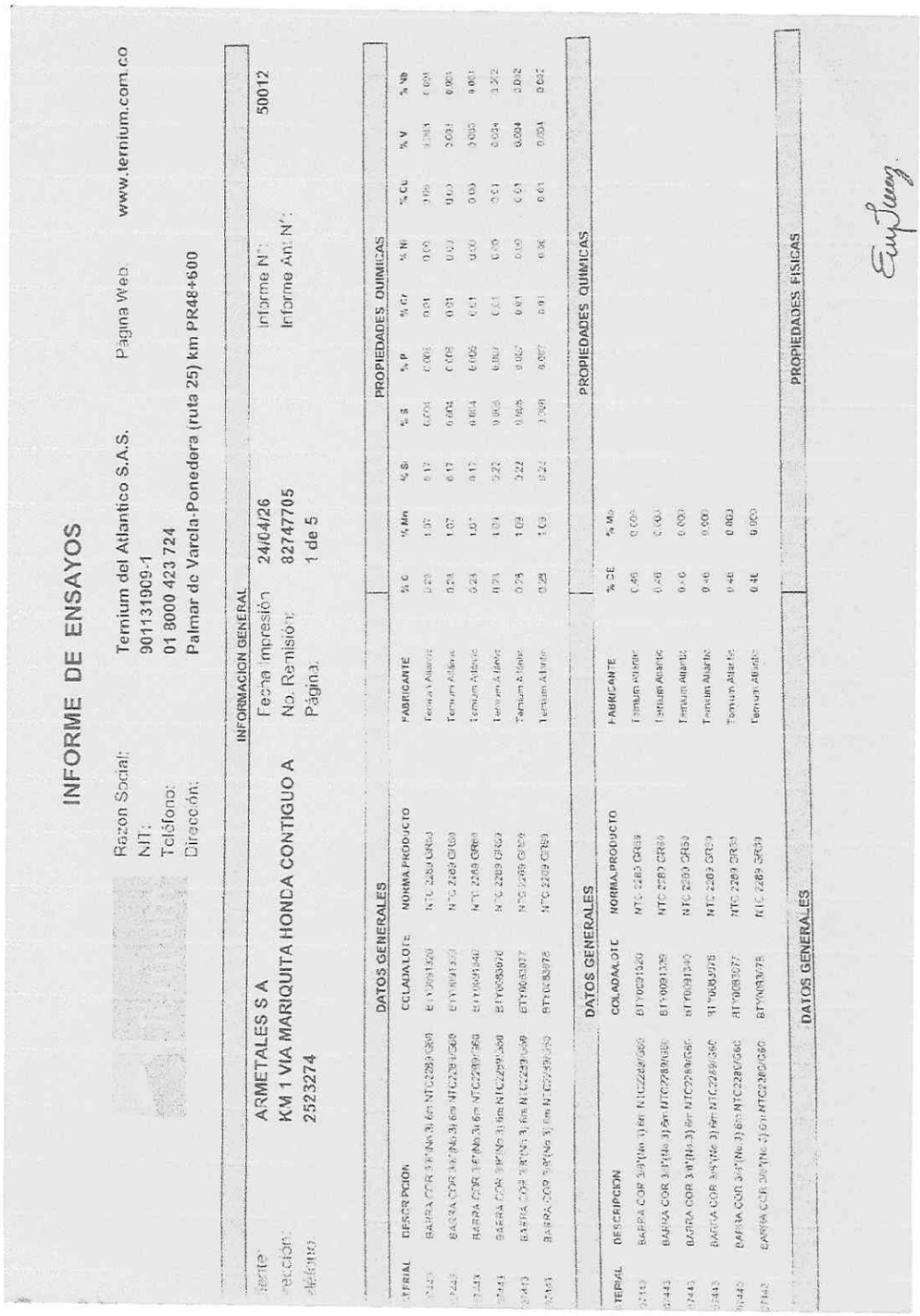


*Foto Nº20.* Martha Granada (Marmato-S. Juan)

## 16.3 ENSAYOS DE LABORATORIO Y REGISTROS DE CALIDAD



INFORME DE ENSAYOS

Razon Social: Ternium del Atlantico S.A.S. Pagina Web www.ternium.com.co
NIT: 901131909-1
Telefono: 01 8000 423 724
Dirección: Palmar de Varela-Ponedera (ruta 25) km PR48+600

INFORMACION GENERAL

Cliente: ARMETALES S A Fecha Impresión 24/04/26 Informe N°: 50012
Dirección: KM 1 VIA MARIQUITA HONDA CONTIGUO A No. Remisión: 82747705 Informe Ant. N°:
Teléfono: 2523274 Página: 1 de 5

DATOS GENERALES

| MATERIAL | DESCRIPCION | COLADA LOTE | NORMA PRODUCTO | FABRICANTE |
|---|---|---|---|---|
| 12420 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12422 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12423 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12424 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12425 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12426 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12427 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |

PROPIEDADES QUIMICAS

| % C | % Mn | % Si | % S | % P | % Cr | % Ni | % Cu | % V | % Nb |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0.29 | 1.05 | 0.17 | 0.004 | 0.008 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.004 | 0.001 |
| 0.28 | 1.07 | 0.17 | 0.004 | 0.009 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.003 | 0.001 |
| 0.28 | 1.07 | 0.17 | 0.004 | 0.008 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.005 | 0.001 |
| 0.29 | 1.04 | 0.22 | 0.005 | 0.007 | 0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.004 | 0.002 |
| 0.29 | 1.04 | 0.22 | 0.005 | 0.007 | 0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.004 | 0.002 |
| 0.28 | 1.04 | 0.22 | 0.004 | 0.007 | 0.01 | 0.00 | 0.01 | 0.004 | 0.002 |

DATOS GENERALES

| MATERIAL | DESCRIPCION | COLADA LOTE | NORMA PRODUCTO | FABRICANTE |
|---|---|---|---|---|
| 12419 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12421 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12422 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12423 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12424 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12425 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |

PROPIEDADES QUIMICAS

| % CE | % Mo |
|---|---|
| 0.46 | 0.005 |
| 0.46 | 0.005 |
| 0.46 | 0.005 |
| 0.46 | 0.005 |
| 0.46 | 0.003 |
| 0.46 | 0.003 |

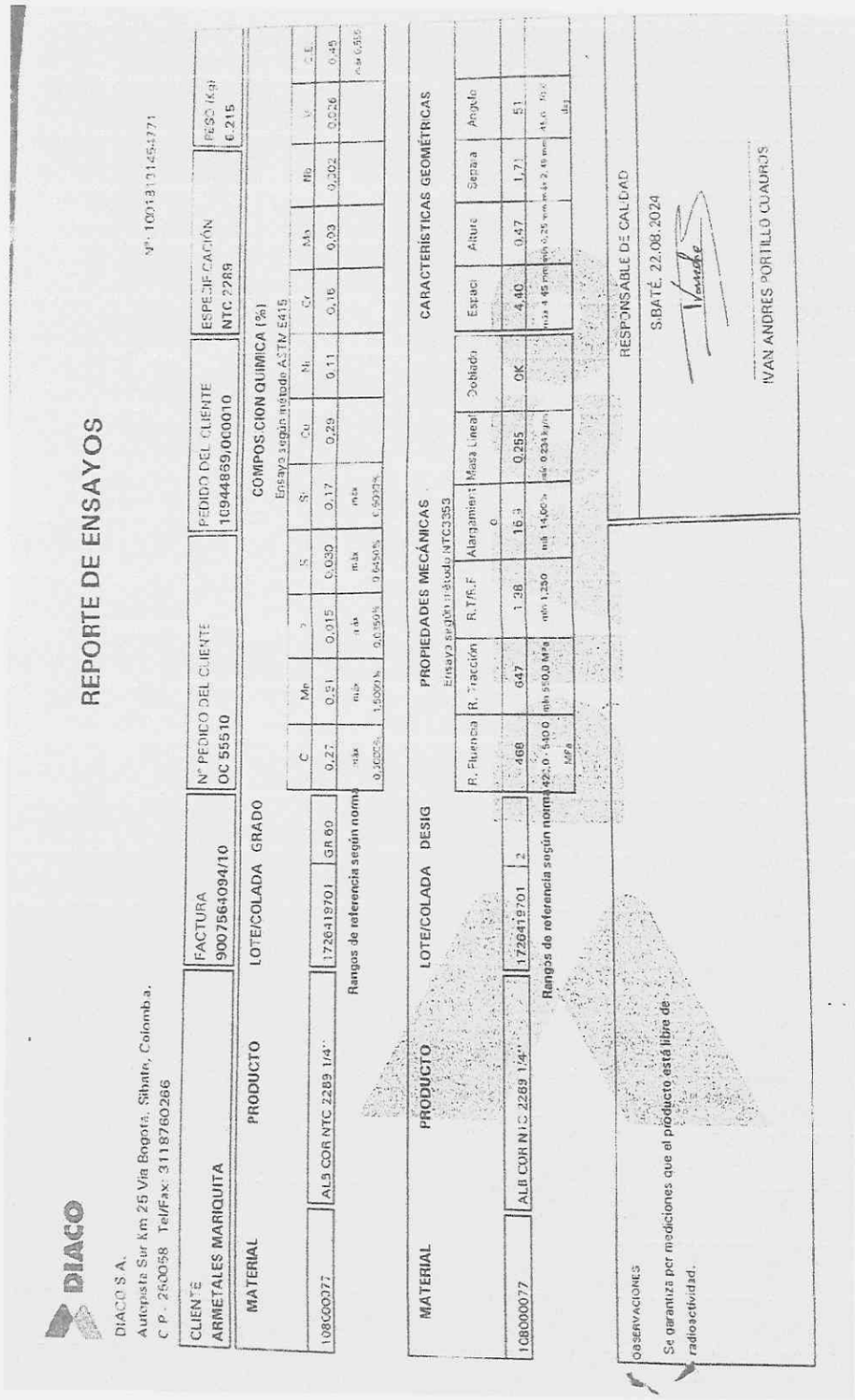
DATOS GENERALES

| MATERIAL | DESCRIPCION | COLADA LOTE | NORMA PRODUCTO | FABRICANTE |
|---|---|---|---|---|
| 12418 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12420 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12421 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12422 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12423 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |
| 12424 | BARRA COR 3/8"(No.3) 6m NTC2289/GR60 | BT1908 | NTC 2289 GR60 | Ternium Atlantic |

PROPIEDADES FISICAS

DATOS GENERALES

PROPIEDADES FISICAS



DIACO

DIACO S.A.
Autopista Sur Km 25 Via Bogota, Sibate, Colombia.
C.P. 250058 Tel/Fax: 3118760266

# REPORTE DE ENSAYOS

N° 10013121454771

| CLIENTE | FACTURA | Nº PEDIDO DEL CLIENTE | PEDIDO DEL CLIENTE | ESPECIFICACIÓN | PESO (Kg) |
|---|---|---|---|---|---|
| ARMETALES MARIQUITA | 9007564094/10 | OC 55510 | 10944869/000010 | NTC 2289 | 6.215 |

| MATERIAL | PRODUCTO | LOTE/COLADA | GRADO |
|---|---|---|---|
| 108G00077 | ALB GOR NTC 2289 1/4" | 1726419701 | GR 60 |

COMPOSICION QUIMICA (%)
Ensayo según método ASTM E415

| | C | Mn | P | S | Si | Cu | Ni | Cr | Mo | Nb | V | CE |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rangos de referencia según norma | 0,27 máx 0,30[5]% | 0,91 máx 1,50[5]% | 0,015 máx 0,050% | 0,030 máx 0,050% | 0,17 máx 0,50% | 0,29 | 0,11 | 0,16 | 0,03 | 0,002 | 0,026 | 0,45 máx 0,55 |

| MATERIAL | PRODUCTO | LOTE/COLADA | DESIG |
|---|---|---|---|
| 108G00077 | ALB GOR NTC 2289 1/4" | 1726419701 | 2 |

PROPIEDADES MECÁNICAS
Ensayo según método NTC3353

| | R. Fluencia | R. Tracción | R.T/R.F | Alargamiento | Masa Lineal | Doblado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | 468 | 647 | 1,38 | 16,3 | 0,255 | OK |
| Rangos de referencia según norma | 420,0 - 540,0 MPa | mín 540,0 MPa | mín 1,250 | mín 14,00 % | mín 0,234 kg/m | |

CARACTERISTICAS GEOMÉTRICAS

| | Espaci | Altura | Separa | Angulo |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | 4,40 | 0,47 | 1,71 | 51 |
| | mín 4,45 mm máx 5,25 mm | | mín 2,15 mm máx 2,95 mm | 45,0 - 70,0 ° |

OBSERVACIONES

Se garantiza por mediciones que el producto está libre de radioactividad.

RESPONSABLE DE CALIDAD

SIBATÉ, 22.08.2024

IVAN ANDRES PORTILLO CUADROS




# REPORTE DE CALIDAD

## CEMEX Uso General

Fecha de Emisión: 27-sep-24
Número de Reporte: IBG-UG-37-2024
**Km 5 Via Buenos Aires-Payandé, Tolima, Colombia**
**Planta Caracolito**

### Cemento Hidráulico Tipo UG

Fecha inicial* 8-sep-24 ····· Fecha final* 14-sep-24

| Resistencia a la compresión | Método de ensayo | Resultados | Requisitos norma |
|---|---|---|---|
| 1 día | NTC 220 | 11.4 MPa | No especificado |
| 3 días | NTC 220 | 19.3 MPa | Mínimo 8.0 |
| 7 días | NTC 220 | 22.7 MPa | Mínimo 15.0 |
| 28 días | NTC 220 | 26.1 MPa | Mínimo 24.0 |

| Otros parámetros físicos | Método de ensayo | Resultados |
|---|---|---|
| Retenido en Tamiz 45 µm | NTC 294 | 8.78 % |
| Superficie Específica Blaine | NTC 33 | 415 m²/kg |
| Tiempo de Fraguado Final | NTC 118 | 223 min |

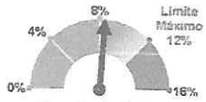
### Otros parámetros físicos

Tiempo de Fraguado Inicial (min)



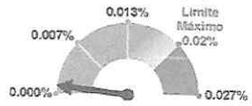

**Resultado: 166 min**
Método de ensayo: NTC 118

Contenido de Aire en Mortero (%)




**Resultado: 8.4%**
Método de ensayo: NTC 224

Expansión de Barra de Mortero a 14 días (%)




**Resultado: 0.001%**
Método de ensayo: NTC 432

Nuestros productos cumplen con la **Norma Técnica Colombiana NTC 121:2023 "ESPECIFICACIONES DE DESEMPEÑO PARA CEMENTO HIDRÁULICO"**. Adicionalmente contamos con la certificación **ISO 9001 versión 2015** para "Producción de Cemento Hidráulico" emitida por el **ICONTEC**, el cual ejecuta auditorías periódicas de seguimiento a nuestro Sistema de Gestión de Calidad para verificar el cumplimiento de nuestros procesos y garantizar la calidad de nuestros productos.

Carlos Andrés Parra Bermúdez
**Coordinador de Aseguramiento de Calidad**



CEMEX COLOMBIA S.A. | Calle 99 # 9A - 54 Piso 7 | (571) 6039000 | (571) 6469000 | Bogotá, D.C. Colombia

| 威富集团有限公司<br>WELFULL GROUP CO.,LTD | | | | | | 产品质量证明书 MILL TEST CERTIFICATE | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 收货单位 BUYER | LA CAMPANA SERVICIOS DE ACERO S.A. | | | | | 产品名称 PRODUCT | Pre-painted Hot-Dip Galvalume Steel Coils | | | | | | | | | | 证书号CERTIFICATE NO. | | | |
| 合同号 INVOICE'S NO. | W1524J821 | | | | | 生产日期 DATE OF PRODUCTION | 2024/7/25 | | | 开发日期 DATE OF ISSUE | | 2024/7/25 | | | | | W1524J821 | | | |
| COIL NUMBER | STEEL GRADE | SIZE AND WEIGHT | | | | MECHANICAL PROPERTIES | | | CHEMICAL COMPOSITION | | | | | PAINT FASTNESS TEST | | | COAT PROPERTY | | | CLASS |
| | | 规格 | 米数 | 重量 | 颜色 | 屈服 | 抗拉 | 延伸率 | C | Si | Mn | P | S | 耐冲击 | 下向T弯曲 | 铅笔硬度 | 光泽度 | 镀层 | 涂层重量 | 涂层厚度 | 等级 |
| | | THICKNESS*WIDTH*C (mm) | LENGTH (m) | WEIGHT (kg) | RAL COLOR | YIELD STRENGTH (Mpa) | TENSILE STRENGTH (Mpa) | Extensibility % | % | | | ‰ | | BEARING CRASH | T BENDING | PAINT HARDNESS | ERICHSEN NUMBER (mm) | ALUMZINC COATING g/m2 | COATING THICKNESS (u)-TOP | COATING THICKNESS (u)-REVERSE | DURABILITY |
| 240725A37A | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1758 | 4388 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240725A37B | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1758 | 4402 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240725A38A | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1782 | 4446 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240725A38B | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1781 | 4458 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240725A39A | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1791 | 4446 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240725A39B | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1775 | 4438 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240725A60A | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1789 | 4184 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240725A60B | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1783 | 4486 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B01A | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1753 | 4382 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B01B | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1661 | 1188 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B02A | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1785 | 4460 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B02B | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1799 | 4514 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B04A | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1797 | 4472 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B04B | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1784 | 4462 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B05A | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1781 | 4432 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B05B | ASTM A792CQ | 0.25*1219 | 1779 | 4454 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B03A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1443 | 4268 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B03B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1383 | 4410 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B06A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1378 | 4364 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B06B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1342 | 4264 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B07 | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1349 | 4288 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B08 | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1353 | 4280 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B09A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1368 | 4330 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B09B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1350 | 4288 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B10A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1374 | 4346 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B10B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1351 | 4278 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B11 | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1353 | 4278 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B12A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1357 | 4302 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B12B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1353 | 4306 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B13 | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1348 | 4272 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B14A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1358 | 1288 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B14B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1359 | 4310 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B15A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1380 | 4360 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B15B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1361 | 4338 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B16 | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1360 | 4312 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B17A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1363 | 4308 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B17B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1362 | 1308 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B18A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1373 | 4334 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B18B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1369 | 1332 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B19A | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1341 | 4246 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B19B | ASTM A792CQ | 0.33*1219 | 1361 | 1314 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B20A | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1055 | 4232 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B20B | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1073 | 4332 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B21A | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1069 | 4292 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B21B | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1074 | 4338 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B22A | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1061 | 1264 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B22B | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1038 | 4186 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B23 | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1051 | 1226 | RAL5017 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B24A | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1059 | 4250 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B24B | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1052 | 4228 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B25A | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1062 | 4268 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B25B | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1048 | 4242 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B26 | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1049 | 4208 | RAL9001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B27A | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1066 | 4282 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B27B | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1075 | 4320 | RAL2001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B28A | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1061 | 4264 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B28B | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1053 | 4250 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B29 | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1051 | 4232 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B30A | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1079 | 4330 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 240726B30B | ASTM A792CQ | 0.43*1219 | 1057 | 4278 | RAL3001 | 273.00 | 340.00 | 32.00 | 0.05 | 0.02 | 0.19 | 0.14 | 0.07 | 9 J | 2 T | 2H | 8MM | 60 | 20 | 8 | A |
| 合计TOTAL | | 件/Coils | TTL: | 259628 | KGS | 计重 | TTL: | 256.63 | Ton | 吨 | | | | | | | | | | |

本产品已按上述要求进行制造和检验，其结果符合要求。特此证明。

质量部负责人 QC：JIALIN ZHANG

WE HEREBY CERTIFY THAT MATERIAL DESCRIBED HEREIN HAS MANUFACTURED AND TESTED WITH SATISFACTORY RESULTS IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENTS OF THE ABOVE MATERIAL SPECIFICATION.

WELFULL GROUP CO. LTD. QC DEPARTMENT

icontec
Sello de Calidad

**Esquema de certificación 4**

**Otorga el certificado de conformidad de producto ICONTEC (Esquema de certificación 4 según ISO/IEC 17067) para:**

It grants the certificate of conformity product ICONTEC (Certification Scheme 4 according ISO/IEC 17067) for:

## TUBOS DE PVC PARA CONDUCCIÓN DE AGUA A PRESIÓN

Fabricado por **TIGRE COLOMBIA S.A.S.**, en el **Kilómetro 1,5 Via Siberia-Cota, Condominio Empresarial Potrero Chico, Parque Industrial Robles II, Bodegas 7 y 8, Cota, Cundinamarca, Colombia;** identificada con número de **NIT 900.188.396-3**

Manufactured by **TIGRE COLOMBIA S.A.S.**, in the **Kilómetro 1,5 Vía Siberia-Cota, Condominio Empresarial Potrero Chico, Parque Industrial Robles II, Bodegas 7 y 8, Cota, Cundinamarca, Colombia;** identified with **NIT number 900.188.396-3**

**El derecho del uso del certificado de conformidad de producto se otorga con el referencial:**

The right to use the certificate of conformity of product is granted with the Audit Criteria:

## NTC 382 (2018)

**Plásticos. Tubos de poli (cloruro de vinilo) (PVC) clasificados según la presión (serie RDE)**

Plastics. Poly (vinyl chloride) (PVC) pressure rated pipes (SDR series)

**SECTOR ICS 23.040.20**

Este certificado de conformidad de producto está sujeto a que la empresa y el producto cumplan permanentemente con los requisitos establecidos en el referencial y en el documento "R-PS-019 Reglamento para la certificación de producto tangible", lo cual será verificado por ICONTEC

This certificate of conformity of product is subject to the company's and product's permanent fulfillment of the requirements set forth in the audit criteria and the " R-PS-019 Reglamento para la Certificación de producto tangible" document, which will be verified by ICONTEC.

Las referencias autorizadas para ostentar el certificado de conformidad de producto se incluyen en documento anexo que es parte integral del presente certificado

The references authorized to hold the certificate of conformity of product are included in annexed document and it is integral part of this certificate

**Certificado CSC -CER864415**

Certificate

**Fecha de Aprobación:** 2021-08-06
Approval Date:

**Fecha Última Modificación:** 2024-04-26
Last Modification Date:

**Fecha de Renovación:** 2024-05-15
Renewal Date:

**Fecha de Vencimiento:** 2027-05-14
Expiration Date:

Cualquier duda, petición o reclamo se puede enviar al correo electrónico clientes@icontec.org

ICONTEC es un organismo de Certificación acreditado por:
ICONTEC is a certification body accreditated by:

**Roberto Enrique Montoya Villa**
**Director Ejecutivo**

F-PS-628
Version 00

icontec
ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-002
ANAB Accredited
PRODUCT CERTIFICATION BODY
ID # 0677

Este certificado es propiedad de ICONTEC y debe ser devuelto cuando sea solicitado.
ICONTEC Calle 26 # 69-76 Torre 4 "Agua" "Centro Empresarial Elemento" Bogotá D.C. Colombia

| la campana | CERTIFICADO DE PRODUCCIÓN - TUBERÍA CERRAMIENTO | | 24/01/2018 |
|---|---|---|---|
| | F-PC-001 | VERSION 001 | Página 1 de 1 |

**INFORMACIÓN GENERAL**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Producto:** | TUBERÍA CERRAMIENTO | **Espesor:** | 1,50mm | **Dimensión exterior:** | 38x100 |
| **Metodo de Fabricación:** | Con Costura | **Cantidad:** | 170 | **No. de Certificado:** | TC00407 |
| **Codigo de Producto:** | TCH1.50UP38.100 | **Peso Teorico:** | 15,96 Kg | **Longitud:** | 6.00 Metros |
| **Norma Materia Prima:** | ASTM A36 | **Fecha de Lote:** | 20/11/2024 | **Lote Materia Prima:** | 1878 |

**Descripción:**

Tubos de acero laminado en caliente, soldado longitudinalmente a traves de TIG, dejando un cordón de soldadua visible y palpable al tacto.

**Norma:**

No aplica.

**Composición Química:**

| C (Max) | Si (Max) | Mn (Max) | P (Max) | S (Max) |
|---|---|---|---|---|
| 0,18% | 0,03% | 0,60% | 0,040% | 0,050% |

**Propiedades mecanicas:**

| Resistencia a la Tracción (Min) | Elongación (Min) | Resistencia a la Fluencia (Min) |
|---|---|---|
| 400MPa (50000psi) | 23% | 250MPa (36000psi) |

**ENSAYOS FISICOS** (C = Conforme / NC = No Conforme)

| ENSAYO | ESPECIFICACIÓN | RESULTADO | C | NC | MÉTODO |
|---|---|---|---|---|---|
| Inspección (Visual Directa) | Estado superficial del material libre de corrosioón, ralladuras, poros o golpes. | Las muestras inspeccionadas cumplen con las condiciones superficiales. | X | | ASME sección V articulo 9 |
| Dimensional (Variaciones permitidas) | Longitud: +20mm o -5mm<br>Espesor: + o - 10% | 6000mm<br>1,50mm | X | | NTC 7 |

**Instrumentos empleados durante los ensayos dimensionales:**
Calibrador pie de rey/ Marca: Stainless Hardened/ Rango: 6"/0-150mm/ Resolución estándar
Escuadra/ Marca: Stanley 46-536
Cinta métrica/ Marca: Lufkin/ Rango: 26/ 8m*1
Calibrador de puntas planas/ Marca: Igaging/ Rango: 0 – 1"/ Resolución: 0.00005" -0.001 mm

**CONCEPTO**

**Producto Terminado es:** APROBADO [ ] RECHAZADO [ ] HOJAS ANEXAS [ ]

**Observaciones:** Certificamos que el producto aqui descrito cumple con las especificaciones técnicas mencionadas y fue fabricado e inspeccionado de acuerdo a las normas descritas.

**Fecha de Aprobación o Rechazo:** 22/11/2024

**Realizado por:**

Andres Tauta - Coordinador de Calidad

No. de Certificado de producto
**0455**
Certificación tipo marca de conformidad **(Esquema 5 RETIE:2013)**

El organismo de certificación QCERT otorga a **CILES SAS** con identificacion **800212240** el presente certificado de conformidad de producto, de acuerdo con la siguiente información:

**Producto:** Interruptores manuales de baja tensión

**Descripción cualitativa del producto:** Interruptores manuales de baja tensión para uso en instalaciones domiciliares y similares.

**Referente reglamentario:** Reglamento Técnico de instalaciones eléctricas RETIE . Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013, Resolución 90795 de 25 de julio de 2014 del Ministerio de Minas y Energía Numerales 20.16.3 y 20.16.3.1

La certificación otorgada está sujeta a los resultados de las evaluaciones de seguimiento anuales tal como se establece en el Reglamento RG-01

Anexo a este certificado se entrega un documento que contiene 13 páginas donde se describen las especificaciones técnicas de los productos certicados. Este certificado solo puede ser reproducido en su totalidad y la validez del mismo se puede consultar en www.qcert.com.co. Este certificado es para uso exclusivo del titular.

**Fecha de otorgamiento:** 2012-08-21
**Fecha de vencimiento:** 2027-08-22
**Fecha de renovación:** 2024-08-23

Fechas límite de finalización de auditorías de seguimiento
**Seguimiento 1:** 2025-08-23
**Seguimiento 2:** 2026-08-23

LINA MARGARITA CALLE ARIAS
Firmado digitalmente por LINA MARGARITA CALLE ARIAS
Fecha: 2024.08.23 08:59:06 -05'00'

Especialista de Certificación

ANEXO CERTIFICADO



**No de certificado** 0455 **Fecha de Renovación** 2024-08-23

**Dirección** Calle 17 Nº 43 F - 165, Medellín

| Aspecto | Descripción |
|---|---|
| Producto | Interruptores manuales de baja tensión |
| Descripción cualitativa del producto | Interruptores manuales de baja tensión para uso en instalaciones domiciliares y similares |
| Referente reglamentario | Numeral 20.16.3 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE. Resolución 90708 de 30 de agosto de 2013 del Ministerio de Minas y Energías. |
| Fabricante | CILES S.A.S. |
| Planta de fabricación | Calle 17 Nº 43 F - 165, Medellín |
| Marca | CILES |
| Tipo | Sencillo, Doble, Triple, Sencillo conmutable, Doble conmutable, Triple conmutable, Pulsador de timbre sencillo, Doble y triple, Interruptor sencillo más conmutable, Interruptor conmutable más pulsador de timbre, Interruptor sencillo más pulsador de timbre, Dimmer sencillo, dimmer doble, dimmer triple |
| Líneas | Astral, Ultra, Fuga, Spazio y Nova |
| Referencias | Ver listado de referencias particulares |
| Tensión, Vca | 125-127 V |
| Corriente, A | 10 A |
| Frecuencia, Hz | 50/60 Hz |
| Materiales | Carcasa y cuerpo termoplástico<br>Contacto de cobre electrolítico |
| Exclusiones (*) | Ninguna exclusión diferente a las establecidas por RETIE |
| Usos | Instalaciones eléctricas de baja tensión para usos exclusivamente domiciliarios o similares |

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

**Modelo de Certificación**
Certification Modality
**Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos**
Sistema 5

No. 05688

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**
CIDET certifies that the product:

| DENOMINACIÓN | TIPO | REFERENCIA |
|---|---|---|
| INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS DE BAJA TENSIÓN | VER ANEXO | VER ANEXO |

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 11 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

**Comercializado por**
Commercialized by:

**STECK ANDINA S.A.S.**

Calle 26 No. 69C – 03 Oficina 806 Torre C, Bogotá, Colombia

**Satisface los requerimientos de**
Satisfies the requirements of

**RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16.2)**

Fecha de Certificación: 2014/11/19
Fecha de Actualización: 2023/01/13
Fecha de Vencimiento: 2023/11/10

Fecha máxima para la finalización de la próxima auditoría de renovación: 2023/11/10

**Diego Alejandro Valencia**
**Director CIDET Certificación**
**CIDET Certification Manager**

Firmado digitalmente por DIEGO ALEJANDRO VALENCIA CALLEJAS
Fecha: 2023.01.13 15:38:45 -05'00'

**CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.**

FR-CP-26 V05
2023-01-11

www.cidet.org.co/consulta-certificados

**Medellín: Carrera 46 No.56-11 (Av. Oriental), piso 13. Tel: (+574) 444 1211 Fax: (+574) 444 0460**

CIDET ONAC ACREDITADO IAF

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 05688

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2014/11/19**
**FECHA DE ACTUALIZACIÓN: 2023/01/13**
**FECHA DE VENCIMIENTO: 2023/11/10**

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS DE BAJA TENSIÓN**

| | |
|---|---|
| Tipo | INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICO EN CAJA MOLDEADA REGULABLE |
| Familia | SD |
| Referencia | SD160TM25, SD160TM32, SD160TM40, SD160TM50, SD160TM63, SD160TM80, SD160TM100, SD160TM125, SD160TM140, SD160TM160, SD250TM140, SD250TM160, SD250TM200, SD250TM250, SD400TM250, SD400TM320, SD400TM400, SD630TM400, SD630TM500, SD630TM630, S4D160TM25, S4D160TM32, S4D160TM40, S4D160TM50, S4D160TM63, S4D160TM80, S4D160TM100, S4D160TM125, S4D160TM140, S4D160TM160, S4D250TM140, S4D250TM160, S4D250TM200, S4D250TM250, S4D400TM250, S4D400TM320, S4D400TM400, S4D630TM400, S4D630TM500 y S4D630TM630, SD160M63,SD160M80,SD160M100, SD160M125, SD160M140, SD160M160, S4D160M63, S4D160M80, S4D160M100, S4D160M125, S4D160M140,S4D160M160, SD250M140, SD250M160, SD250M200, SD250M250, S4D250M140, S4D250M160, S4D250M200, S4D250M250 |
| Polos | 3P y 4P |
| Tensión | 400/415 V |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Icc | 35 kA y 50 kA |
| In | 25, 32, 40, 50, 63, 80, 100, 125, 140, 160, 200, 250, 320, 400, 500 y 630A |
| Aplicación | Para uso en instalaciones eléctricas internas |
| Referencial | RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16.2) |

| | |
|---|---|
| Tipo | INTERRUPTOR FIJO EN CAJA MOLDEADA |
| Familia | SDJ1600H |
| Referencia | SDJ1600H1000, SDJ1600H1250 y SDJ1600H1600 |
| Polos | 3P |
| Tensión | 400/415 V |
| Frecuencia | 50/60 Hz |
| Icc | 85 kA |
| In | 1000, 1250 y 1600 A |
| Aplicación | Para uso en instalaciones eléctricas internas |
| Referencial | RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 20.16.2) |

**CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a este certificación.**
**Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.**
**Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.**

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

## ESQUEMA 5

**17065 CERTECNICA S.A.S.**

Certifica que el producto:

## CAJAS DE PASO, ENCERRAMIENTOS Y TABLEROS ELÉCTRICOS DE BAJA TENSIÓN

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Comercializado y fabricado por:

**FERRELECTRICOS MORENO FEM.**

NIT: 79.444.613-8

(Diagonal 62 No. 17A-55 Sur. Barrio Meisen, Bogotá, Colombia)

Evaluado conforme a los requisitos de:

Artículos 20.5, 20.23.1 y 20.23.3 del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE), Resolución 90708 de agosto 30 de 2013 y sus modificaciones, expedida por el Ministerio de Minas y Energía (MINENERGÍA).

Nota

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo a los estipulado el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
4. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com o a través de la consulta pública en SICERCO (SOLO PARA REGLAMENTOS TECNICOS)
5. Este certificado tendra validez siempre y cuando se encuentre firmado digitalmente y la ident dad del firmante pueda ser validada
6. Este certificado se restringe a las siguientes caracteristicas de encerramiento o envolvente Grado de proteccion IP Hasta IP44 y Grado de resistencia al impacto IK Hasta IK06
7. La certificacion de los tableros se otorga con ensayo de cámara salina a 400 Horas

**Fecha de aprobación:** 15 de julio de 2022
**Fecha del primer seguimiento:** Antes del 15 de julio de 2023
**Fecha del segundo seguimiento:** Antes del 14 de julio de 2024
**Fecha de vencimiento:** 14 de julio de 2025

Autorizado por

Firmado digitalmente por JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA
Fecha: 2022.07.15 11:18:58 -05'00'

**JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA**
Gerente, CERTECNICA S.A.S
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia

**CERTIFICADO No 1567**
**Versión: 0**

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002

CERTECNICA

**CERTIFICADO No. 1567 V:0**



www.certecnica.com
CER-FO-13 V6
2022-06-28

## ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

| ITEM | NOMBRE | DESCRIPCION | | REFERENCIA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO: 160 mm<br>LARGO: 185 mm<br>PROFUNDO: 80 mm<br>**Sin puerta:**<br>PROFUNDO: 60 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO: 185 mm<br>LARGO: 210 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO MONOFÁSICO Y BIFASICO DE DISTRIBUCIÓN DE 2 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA |
| 2 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO: 192 mm<br>LARGO: 185 mm<br>PROFUNDO: 80 mm<br>**Sin puerta**<br>**DIMENSIONES DE LA BASE**<br>PROFUNDO: 60 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO: 215 mm<br>LARGO: 210 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO MONOFÁSICO Y BIFASICO DE DISTRIBUCIÓN DE 3 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA |
| 3 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO: 230 mm<br>LARGO: 185 mm<br>PROFUNDO: 80 mm<br>**Sin puerta:**<br>PROFUNDO: 60 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO: 255 mm<br>LARGO: 210 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO MONOFÁSICO Y BIFASICO DE DISTRIBUCIÓN DE 4 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA |
| 4 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO: 285 mm<br>LARGO: 185 mm<br>PROFUNDO: 80 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO: 60 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO: 305 mm<br>LARGO: 210 mm | Características eléctricas<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO MONOFÁSICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 6 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA |

| ITEM | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | | REFERENCIA |
|---|---|---|---|---|
| 5 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 390 mm<br>LARGO 185 mm<br>PROFUNDO 80 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 60 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 410 mm<br>LARGO 210 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO MONOFASICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 8 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA |
| 6 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 390 mm<br>LARGO 190 mm<br>PROFUNDO 80 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 60 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 410 mm<br>LARGO 210 mm | Características eléctricas<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO MONOFASICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 9 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA |
| 7 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 495 mm<br>LARGO 245 mm<br>PROFUNDO 80 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 60 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 520 mm<br>LARGO 265 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas.<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO MONOFASICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA |
| 8 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 260 mm<br>LARGO 390 mm<br>PROFUNDO 98 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 82 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 285 mm<br>LARGO 415 mm | Características eléctricas<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO TRIFÁSICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 6 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA Y CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR |

| ITEM | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | | REFERENCIA |
|---|---|---|---|---|
| 9 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 260 mm<br>LARGO 465 mm<br>PROFUNDO 98 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 82 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 285 mm<br>LARGO 490 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas.<br><br>Usos:<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO TRIFÁSICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 12 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA Y CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR |
| 10 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 260 mm<br>LARGO 540 mm<br>PROFUNDO 98 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 82 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 285 mm<br>LARGO 565 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas.<br><br>Usos:<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO TRIFÁSICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 18 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA Y CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR |
| 11 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 260 mm<br>LARGO 616 mm<br>PROFUNDO 98 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 82 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 285 mm<br>LARGO 641 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas.<br><br>Usos:<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO TRIFÁSICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 24 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA Y CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR |
| 12 | Tableros eléctricos de baja tensión | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 260 mm<br>LARGO 691 mm<br>PROFUNDO 98 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 82 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 285 mm<br>LARGO 716 mm | Características eléctricas:<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br><br>Características de los encerramientos o envolventes:<br>Grado de protección IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br><br>Usos:<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO TRIFÁSICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 30 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA Y CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR |

PRODUCTO CERTIFICADO CERTECNICA

| ITEM | NOMBRE | DESCRIPCION | | REFERENCIA |
|---|---|---|---|---|
| 13 | Tableros eléctricos de baja tension | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 260 mm<br>LARGO 786 mm<br>PROFUNDO 98 mm<br>**Sin puerta**<br>PROFUNDO 82 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 285 mm<br>LARGO 791 mm | Caracteristicas eléctricas<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br>Caracteristicas de los encerramientos o envolventes.<br>Grado de proteccion IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO TRIFÁSICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 36 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA Y CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR |
| 14 | Tableros eléctricos de baja tension | **DIMENSIONES DE LA BASE**<br>**Con puerta:**<br>ANCHO 260 mm<br>LARGO 841 mm<br>PROFUNDO 98 mm<br>**Sin puerta:**<br>PROFUNDO 82 mm<br><br>**DIMENSIONES DE LA TAPA**<br>ANCHO 285 mm<br>LARGO 866 mm | Caracteristicas eléctricas<br>Tensión nominal: Hasta 480 VAC<br>Corriente nominal: Hasta 225 A<br>Corriente de cortocircuito: Menor a 10 kA<br>Caracteristicas de los encerramientos o envolventes<br>Grado de proteccion IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | TABLERO TRIFÁSICO Y BIFÁSICO DE DISTRIBUCIÓN DE 42 CIRCUITOS CON PUERTA/SIN PUERTA Y CON ESPACIO PARA TOTALIZADOR |
| 15 | Cajas de paso | **Caracteristicas Electricas**<br>Para baja tensión<br>**Caracteristicas Quimicas**<br>Construida en lamina de acero COLD ROLLED calibre 20 (0,85mm). Con tratamiento de limpieza, desengrasado, fosfatizado y pintura electrostática en polvo tipo Poliéster para exteriores color blanco RAL 9003<br>Espesor mayor a 65 µ | Dimensiones Generales<br>Cajas de Paso<br>DESDE 10 X 10 cm HASTA 1.20 m X 1.20 m<br>Caracteristicas de los encerramientos o envolventes<br>Grado de proteccion IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas<br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | CAJAS DE PASO |
| 16 | Encerramientos o envolventes | **Caracteristicas Eléctricas**<br>Para baja tensión<br>**Caracteristicas Quimicas**<br>Construida en lamina de acero COLD ROLLED calibre 18 (1.15mm). Con tratamiento de limpieza, desengrasado, fosfatizado y pintura electrostática en polvo tipo Poliéster para exteriores color blanco RAL 9003<br>Espesor mayor a 65 µ | Encerramientos para alojar equipos eléctricos. Ancho hasta 2000 mm, alto hasta 2000 mm, profundo hasta 1000 mm<br>Caracteristicas de los encerramientos o envolventes<br>Grado de proteccion IP: Hasta IP44<br>Grado de resistencia al impacto IK: Hasta IK05<br>Horas de cámara salina: 400 horas.<br><br>Usos<br>Diseñados para sobreponer y empotrar<br>Diseñados para uso interior y exterior<br>No diseñados para áreas clasificadas | ENCERRAMIENTO COFRES TIPO INTERIOR Y EXTERIOR |

Firmado digitalmente por JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA
Fecha: 2022.07.15 11:19:24 -05'00'

**JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA**
Gerente, CERTECNICA S.A.S.
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia

ONAC ACREDITADO
ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002

CERTECNICA

**CERTIFICADO No. 1567 V:0**

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
## No. 1775 V:0

## ESQUEMA 5

**17065 CERTECNICA S.A.S.**

Certifica que el producto:

## INTERRUPTORES Y TOMACORRIENTES DE BAJA TENSION

Referencias: Anexo 1 Referencias Certificadas

Importado por:

## REPRESENTACIONES ELECTRICAS BOGOTA SAS

NIT: 901.572.292-6
Carrera 8 #15-67 Bogotá, Colombia

Fabricado en:
CHINA

Es conforme con los requisitos de:

Resolución 90708 del 30 de agosto del 2013 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia. Por la cual se expide el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas –RETIE en conjunción a sus actualizaciones y modificaciones, Artículo 20, 20.10 CLAVIJAS Y TOMACORRIENTES, 20.16.3 INTERRUPTORES MANUALES DE BAJA TENSIÓN y 20.16.3.1 Requisitos de producto

Nota:

1. El presente certificado cubre únicamente las referencias o unidades descritas en el anexo.
2. La vigencia y validez del presente certificado está sujeto a cumplimiento de los requisitos estipulado en el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación"
3. CERTECNICA S.A.S. realiza seguimiento para verificar la conformidad del producto de acuerdo con los estipulado el CER-DI-05 "Términos y Condiciones para certificación
4. Las modificaciones al presente certificado que no sean aprobadas por 17065 CERTECNICA S.A.S, así como su utilización indebida, son inválidas y están sujetas a sanciones legales.
5. Este certificado de Producto no implica juicios sobre otros productos distintos a los mencionados en el listado de referencias certificadas, ni tampoco sobre otros productos que fabrique, comercialice, integre o importe el titular del certificado
6. Para verificar la validez y novedades del presente certificado puede consultar la página www.certecnica.com. Para los certificados del campo reglamentario también podrá verificar la validez a través del menú consulta pública en SICERCO
7. Este certificado tendrá validez siempre y cuando se encuentre firmado digitalmente y la identidad del firmante pueda ser validada

| | |
|---|---|
| **Fecha de aprobación:** | 7 de octubre de 2023 |
| **Fecha del primer seguimiento:** | Antes del 6 de octubre de 2024 |
| **Fecha del segundo seguimiento:** | Antes del 6 de octubre de 2025 |
| **Fecha de vencimiento:** | 6 de octubre de 2026 |

Autorizado por

Firmado digitalmente por MORALES AVILA JORGE ALEJANDRO
Fecha: 2023.10.07 11:13:54 -05'00'

**JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA**
Gerente, CERTECNICA S.A.S
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia

ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002

ANEXO 1 REFERENCIAS CERTIFICADAS

| ITEM | NOMBRE | DESCRIPCIÓN | REFERENCIA |
|---|---|---|---|
| 1 | TOMACORRIENTE | 127-250V / 15A | NTST15 |
| 2 | INTERRUPTOR SENCILLO | 127-250V / 6A-10A | NTST20 |
| 3 | INTERRUPTOR DOBLE | 127-250V / 6A-10A | NTSTA20 |
| 4 | INTERRUPTOR TRIPLE | 127-250V / 6A-10A | NTDT20 |
| 5 | TELÉFONO | Accesorio | NTS15 |
| 6 | COAXIAL | Accesorio | NTSA15 |
| 7 | TIMBRE | 127-250V / 6A-10A | NTS20 |
| 8 | TAPA CIEGA | Acccesorio | NTDT15 |
| 9 | TOMACORRIENTE + USB | 127-250V / 15A | NTD20 |
| 10 | INTERRUPTOR + TOMA | 127-250V / 10A-15A | NTSTA15 |
| 11 | DIMMER | 127-250V / 15A | NTSA20 |
| 12 | COAXIAL + TELEFONO | Accesorio | NTD15 |
| 13 | TOMA DOBLE BLANCA | 125V / 15A | LD-3003 |
| 14 | TOMA DOBLE NARANJA | 125V / 15A | LD-3008A |
| 15 | TOMA DOBLE BEIGE | 125V / 15A | LD-3008B |
| 16 | TOMA DOBLE GFCI | 120 V AC / 20 A-60Hz | LD-3004 |
| 17 | TOMA DOBLE GFCI | 120 V AC / 20 A-60Hz | LD-3008C |
| 18 | TOMA DOBLE GFCI | 120 V AC / 20 A-60Hz | LD-3008D |

Firmado digitalmente por MORALES AVILA JORGE ALEJANDRO
Fecha: 2023.10.07 11:14:15 -05'00'

JORGE ALEJANDRO MORALES AVILA
Gerente, CERTECNICA S.A.S
Carrera 66 No. 67A -05, Bogotá D.C., Colombia

ISO/IEC 17065:2012
21-CPR-002

CERTIFICADO No. 1775 V:0

# NYCE Colombia

otorga el

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
## SELLO DE CALIDAD NYCE-E5

de acuerdo al esquema de Certificación 5 de la norma ISO/IEC 17067:2013, a

**CONDUMEX S.A.de C.V.**
Ubicado en: Poniente 140 No. 720, Colonia Industrial Vallejo, C.P. 02300, Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México.

Para los productos

**ALAMBRES Y CABLES PARA USO ELÉCTRICO**

Según el alcance y las características descritas en el anexo de este certificado.

Los productos comercializados por:
CONDUMEX S.A.de C.V.
Ubicado en: Poniente 140 No. 720, Colonia Industrial Vallejo, C.P. 02300, Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México.

y fabricados por:
Ver Anexo

Demuestran que cumplen con los requisitos del referencial

**"Artículo 20.2 de la Resolución 90708 de 2013-08-30 del Ministerio de Minas y Energía - Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas – RETIE."**

*Norma de referencia para evaluación: NTC 1332-2019 (UL 83-2017)*

Este certificado se emite como parte del proceso de certificación para el cual NYCE Colombia SAS, evaluó los requisitos del producto y los del esquema de certificación con el que se emite este certificado. La organización está sujeta a actividades periódicas de seguimiento y posee el compromiso de cumplir lo estipulado en el contrato de prestación de servicios, reglamento de uso de marcas de conformidad, reglamento de los servicios y procedimientos internos de NYCE. Este documento solo es válido si se presenta con el respectivo anexo que indica los productos cubiertos por el certificado

| | | | |
|---|---|---|---|
| Código del certificado: | 23E5-1220-03 | Fecha de última actualización: | 2023-12-28 |
| Fecha de emisión: | 2023-12-28 | Fecha estimada de 1er seguimiento: | 2024-12-27 |
| Fecha de expiración: | 2026-12-27 | Fecha estimada de 2do seguimiento: | 2025-12-27 |

Gerente General
NYCE Colombia

Para consultas relacionadas con el presente certificado podrá hacerlo mediante solicitud al correo: informacion@nycecolombia.co

F8T01-07

NYCE COLOMBIA

ACREDITADO ONAC

Calle 20 No. 17-00, Teusaquillo, Bogotá, Colombia. Tel: + 571 756 84 86
www.nycecolombia.co

INYCE COLOMBIA

**ANEXO DEL CERTIFICADO CÓDIGO 23E5-1220-03**

F9T01-05

| | | | |
|---|---|---|---|
| Razón social: | CONDUMEX S.A.de C.V. | Referencia: | Artículo 20.2 de la Resolución 90708 de 2013-08-30 del Ministerio de Minas y Energía - Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas – RETIE<br>*Norma de referencia: NTC 1332-2019 (UL 83-2017)* |
| | | Fecha de actualización: | 28 de diciembre de 2023 |
| Fecha de emisión: | 28 de diciembre de 2023 | Fecha estimada 1er seguimiento | 27 de diciembre de 2024 |
| Fecha de vencimiento: | 27 de diciembre de 2026 | Fecha estimada 2do seguimiento | 27 de diciembre de 2025 |

Referencias cubiertas por el certificado código **23E5-1220-03**

| Item | Referencia | Familia | Características | Marca | Producto | Fabricado en | Fecha de ingreso |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Calibres 14 AWG hasta 2000 kcmil | Conductores aislados para baja tensión | Cables de Cobre desnudo, suave, semiduro y duro, cableado concéntrico, Alambres y cables de cobre, aluminio y aluminio serie 8000, aislados en material termoplástico, 600V, tipos TW, THW, THHW, THHN/THWN, THWN-2, cables tipo THHN/THWN, THW-LS, THHW-LS, THWN-2 | Condumex Latincasa | Alambres y Cables para uso eléctrico | **CONDUMEX, S.A. DE C.V.**<br>Calle 7 No. 872, Zona Industrial, CP44940, GUADALAJARA, JALISCO, Mexico | 28 de diciembre de 2023 |

***** Fin del documento *****

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO
PRODUCT CONFORMITY CERTIFICATE

**Modelo de Certificación**
Certification Modality
**Marca con Reglamentos Técnicos Colombianos**
Sistema 5

No. **07203**

**La Corporación Centro de Innovación y Desarrollo Tecnológico Del Sector Eléctrico - CIDET certifica que el producto:**
CIDET certifies that the product

| DENOMINACIÓN | TIPO | REFERENCIA |
|---|---|---|
| VARILLA DE PUESTA A TIERRA | ACERO CON RECUBRIMIENTO ELECTROLÍTICO DE COBRE | LONGITUD 2400 mm<br>DIÁMETRO DE 14 mm a 20 mm<br>ESPESOR DE RECUBRIMIENTO DE 250 MICRAS |

Las características e identificación de este producto se describen en el documento anexo, que hace parte integral del presente CERTIFICADO. Este documento contiene 2 página(s).
The characteristics and identification of this product is described in the attached document, which is an integral part of this CERTIFICATE

**Comercializado y fabricado por**
Commercialized and fabricated by:

**COLWELD S.A.S.**

Carrera 38A No. 54 – 30 Sur Bogotá, Colombia

**Satisface los requerimientos de**
Satisfies the requirements of

NTC 2206/2001 y RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE **(Numeral 15.3)**

Fecha de Certificación: 2018/08/28
Fecha de Renovación: 2024/08/29
Fecha de Vencimiento: 2027/08/28

Fecha máxima para la finalización de las próximas auditorias de seguimiento: 2025/08/28 y 2026/08/28

**Julio Bonilla Gutiérrez**
**Coordinador Operación Certificación de Productos**
**CIDET Product Certification Operations Coordinator**

**CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación.**
**Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados.**
**Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.**

ISO/IEC 17065:2012
09-CPR-004

## CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO No. 07203

**FECHA DE CERTIFICACIÓN: 2018/08/28**
**FECHA DE RENOVACIÓN: 2024/08/29**
**FECHA DE VENCIMIENTO: 2027/08/28**

**ANEXO DE CARACTERÍSTICAS E IDENTIFICACIÓN DE VARILLA DE PUESTA A TIERRA**

| | |
|---|---|
| **Tipo** | Acero con recubrimiento electrolítico de cobre |
| **Referencia** | Longitud 2400 mm<br>Diámetro de 14 mm a 20 mm<br>Espesor de recubrimiento de 250 micras |
| **Recubrimiento** | Cobre electrolítico aplicado por el proceso de electrodeposición |
| **Materia prima** | Barra de acero SAE 1010 A 1020 y cobre electrolítico de 98% de pureza |
| **Uso** | Conducir y disipar las corrientes de falla con suficiente capacidad |
| **Referencial** | NTC 2206/2001 y RESOLUCIÓN 90708 de 2013 del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – RETIE (Numeral 15.3) |

| Fabricante | Planta |
|---|---|
| COLWELD | BOGOTÁ |

**Atentamente,**

**Julio Bonilla Gutiérrez**
**Coordinador Operación Certificación de Productos**
**CIDET Product Certification Operations Coordinator**

**CIDET realiza la verificación y el seguimiento a las características del sistema que dieron origen a esta certificación. Las novedades y vigencia de este certificado pueden ser consultadas en la página www.cidet.org.co/consulta-certificados. Este certificado solo debe reproducirse en su totalidad.**

ARNESES Y GOMAS S.A.

Adler® Queda bien!

# CERTIFICACIÓN DE PRODUCTO

Arneses y Gomas S.A. identificado con el Nit. 860.043.092-2 se permite certificar que la familia de productos "Cintas Aislantes" cumplen con:

**UL**

| | |
|---|---|
| Certificate Number: | 20000313-E206648 |
| Report Reference: | E206648-20000313 |
| Issue Date: | 2010-MARCH-13 |
| Last revision: | 2023-03-28 |

- La cinta se puede usar en aplicaciones donde la inflamabilidad es una preocupación cuando se marca con "Retardante de llama".
- La cinta se puede usar en aplicaciones en las que estará expuesta a la luz ultravioleta cuando esté marcada con "Resistencia a la luz solar".
- La cinta se puede usar en aplicaciones en las que la cinta se envolverá o instalará a temperaturas de hasta menos 10 °C cuando esté marcado con "Resistencia al frío".

CERTI CHECK

Certificado N° 0023

# CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

## ESQUEMA 5

Certicheck S.A.S. otorga el presente certificado de conformidad de producto a:

**CILES S.A.S.**
**NIT 800.212.240-3**
**Calle 17 # 43 F 165, Barrio Colombia,. Medellín**



Para el producto:

**PORTALÁMPARAS MARCA CILES**

Escanear para verificar el estado del certificado o consultar en www.certicheck.com.co

El cual satisface los requisitos del referente normativo:

Sección 360.1 de la Resolución 180540 del 30 de marzo de 2010 y adendas modificatorias del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP (Colombia)

**Fecha de certificación inicial:** 2021/06/28
**Fecha de última modificación:**
**Fecha de siguiente seguimiento:** 2023/06/28
**Fecha de vencimiento del certificado:** 2024/06/27

La información completa de caracteristicas e identificación del producto se encuentran en las hojas anexas a este documento, las cuales son parte integral del mismo. Este documento consta de 3 páginas. La vigencia y validez de este certificado depende del cumplimiento de lo estipulado en el RC-CR-001 Reglamento de certificacion de productos, de CERTICHECK

CERTI CHECK

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

Director General

WWW.CERTICHECK.COM.CO
Circular 4 # 72 - 19. 050031, Medellin Colombia
Telefono. +57 300 8202847

CERTI CHECK

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

**ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0023**



**CILES S.A.S.**
**Calle 17 # 43 F 165, Barrio Colombia, Medellín**
**PORTALÁMPARAS MARCA CILES**

**Fecha de certificación inicial:** 2021/06/28
**Fecha de última modificación:**
**Fecha de vencimiento:** 2024/06/27

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| ÍTEM | DESCRIPCIÓN |
|---|---|
| Producto | Portalámparas marca CILES |
| Reglamento | Sección 360.1 del Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público - RETILAP. Resolución 180540 del 30 de marzo de 2010, y 181568 del 01 de septiembre de 2010 del Ministerio de Minas y Energía. |
| Fabricante | CILES S.A.S. |
| Planta de fabricación | Calle 17 No. 43 F - 165, Medellín |
| Referencias | Ver referencias particulares en el anexo del certificado |
| Tensión nominal | 250 V |
| Potencia | 150 W |
| Material | Plástico |
| Casquillo | E27 en aluminio |
| Terminales | Cuadrantes y chapetas en latón y cuadrante estañado para AL |
| Usos | Sockets para fuentes luminosas usadas en iluminación general y/o decorativas |

Director General

CERTI CHECK

ONAC ACREDITADO

ISO/IEC 17065:2012
19-CPR-001

**ANEXO DE CERTIFICADO NÚMERO 0023**



**CILES S.A.S.**
**Calle 17 # 43 F 165, Barrio Colombia, Medellín**
**PORTALÁMPARAS MARCA CILES**

Fecha de certificación inicial: 2021/06/28
**Fecha de última modificación:**
**Fecha de vencimiento:** 2024/06/27

**LISTADO DE REFERENCIAS**

| REF. CILES | DESCRIPCIÓN |
|---|---|
| 244009 | PORTALÁMPARA PLASTICO 4 1/2" CHAPETA LATÓN |
| 244010 | PORTALÁMPARA PLASTICO 4 3/16" CHAPETA LATÓN |
| 244011 | PORTALÁMPARA PLÁSTICO 4 1/2" CUADRANTE LATÓN Y ESTAÑADO PARA ALUMINIO |
| 244012 | PLAFÓN CILES NUEVA GENERACIÓN |

Director General

Senco

*Crecemos juntos*

# Combo Tairona

## Sanitario Tairona

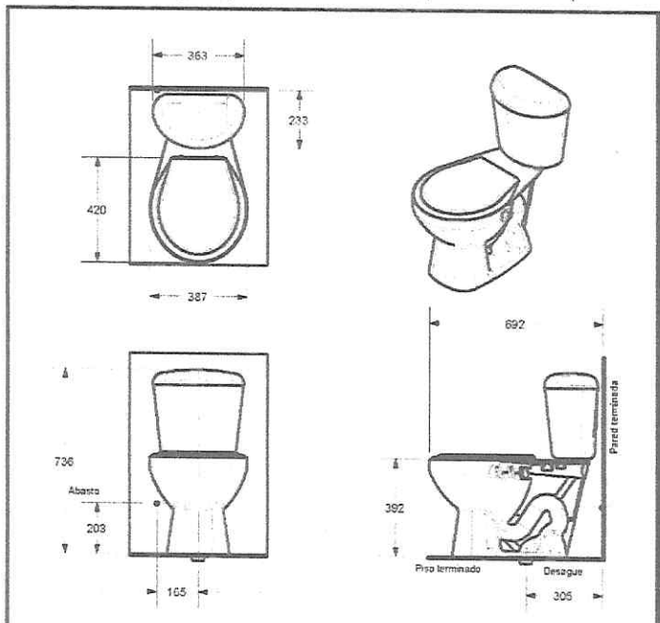
Sanitario de dos piezas

Taza de dos piezas, un producto que cumple con todos los estándares de calidad y desempeño. MISO 450gr

**Sanitario + Lavamanos + Accesorios x 5**

**USO Y MANTENIMIENTO**

-No usar esponjas , cepillos o polvo abrasivo para limpiar.
-No es recomendable usar productos químicos disolventes ni acetona para limpiar.
-No dejar objetos puntiagudos o filosos que puedan generar rayones.
-Evite golpes con objetos pesados o herramientas, puede fracturar la pieza.




**DIMENSIONES:**

| | |
|---|---|
| Alto: | 736mm |
| Ancho: | 387mm |
| Largo | 692mm |
| Peso: | 27 kg |
| Consumo | 4,5 litros |
| Anillo | Abierto-Redondo |
| Descarga | Por gravedad |
| Asiento | Tradicional |

Incluye Grifería Hidrostática

Dimensiones nominales en milímetros, sujetas a cambio sin previo aviso y cumplen con las tolerancias admitidas por la norma **NTC-920.** Todos los productos pueden tener una variación de 3%

**Garantía:** De por vida en porcelana sanitaria.

**Colores:**

Blanco, Bone, Azul Claro, Full Verde Claro, Lemon, Cherry

**SERVICIO AL CLIENTE:**
Servicliente@sencolombiana.com
Telefono fijo: (034) 551.48.51 ext. 108-119
Numero Celular: 315 300 5167

By euro cerámica

Senco
*Crecemos juntos*

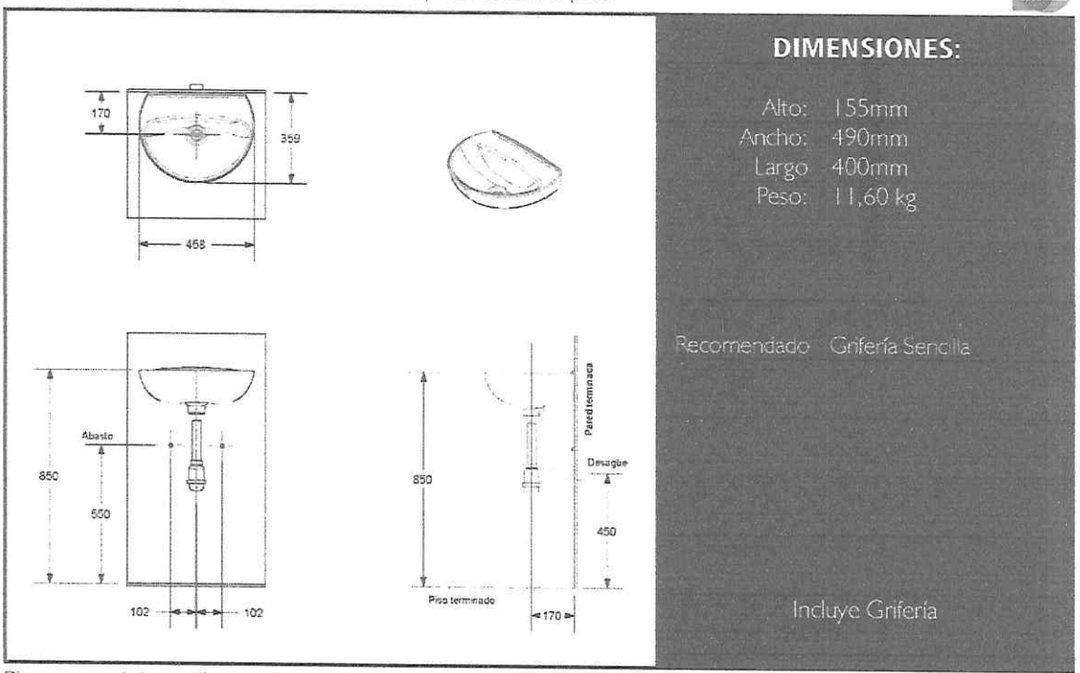
# Combo Tairona
## Lavamanos Guatapuri
Sin Pedestal

Lavamanos de colgar en la pared, ideal para ambientes más conservadores y tradicionales. Disponible individual o en combos.

**Sanitario + Lavamanos + Accesorios x 5**

**USO Y MANTENIMIENTO**

-No usar esponjas , cepillos o polvo abrasivo para limpiar.
-No es recomendable usar productos químicos disolventes ni acetona para limpiar.
-No dejar objetos puntiagudos o filosos que puedan generar rayones.
-Evite golpes con objetos pesados o herramientas, puede fracturar la pieza.




**DIMENSIONES:**

Alto: 155mm
Ancho: 490mm
Largo 400mm
Peso: 11,60 kg

Recomendado Grifería Sencilla

Incluye Grifería

Dimensiones nominales en milímetros, sujetas a cambio sin previo aviso y cumplen con las tolerancias admitidas por la norma **NTC-920.** Todos los productos pueden tener una variación de 3%

**Garantía:** De por vida en porcelana sanitaria.

**Colores:**

Blanco Bone Azul Claro Full Verde Claro Lemon Cherry

**SERVICIO AL CLIENTE:**
Servicliente@sencolombiana.com
Telefono fijo: (034) 551.48.51 ext. 108-119
Numero Celular: 315 300 5167

By euro cerámica

ROMA

| DECLARACION DE CONFORMIDAD | AÑO:2023 |
|---|---|

A QUIEN PUEDA INTERESAR

CORDIAL SALUDO

SENCO COLOMBIANA S.A.S es una empresa dedicada a la producción y comercialización de productos de porcelana sanitaria, bajo la marca **ROMA** nuestro propósito es tener relaciones estrechas con nuestros aliados estratégicos y clientes finales, con productos que satisfagan sus necesidades, teniendo en cuenta el cumplimiento de los requisitos de la norma ICONTEC NTC 920 "APARATOS SANITARIOS DE CERAMICA"

Todos los productos de porcelana sanitaria marca **ROMA.** En caso de presentarse un defecto de fabricación o mal desempeño del Producto estará amparado por su respectiva garantía siempre se cumplan todas las condiciones previstas, se reparará o remplazará a su discreción y criterio técnico, el respectivo Producto y/o pieza objeto de la reclamación una vez esta le sea notificada

En el cuadro anexo se encuentran descritos los porcentajes permitidos por la norma NTC 920 "APARATOS SANITARIOS DE CERAMICA"
y la conformidad de los productos ROMA respecto a la norma

Senco Colombiana S.A.S
**NIT: 890.926.628-9**
PBX: + 60 4 475 45 60
sencolombiana@sencolombiana.com
KM 25 Autopista Medellín – Bogotá, Guarne - Antioquia

ROMA

FICHA APARATOS SANITARIOS DE CERAMICA NTC-920

| CARACTERISTICAS | NORMA NTC 920 | SENCO COLOMBIANA |
|---|---|---|
| ABSORCION | MENOR O IGULA A 0.5% | 0.3% - 0.5% |
| CUARTEADO | NO SE PERMITE | NO PRESENTA |
| ESPESOR | MAYOR O IGUAL A 6mm | TAZA MIXTA 12 – 13 mm<br>LAVAMANOS 8.5-9mm<br>TANQUES 12 – 13 mm<br>PEDESTAL 8.5-9.5mm |
| AGUJEROS, AMPOLLAS Y PUSADURAS<br>BURBUJAS, MANCHAS Y PECAS | NO MAS DE 5 TOTAL<br>NO MAS DE 5 EN CUADRADO<br>DE ALFARERIA, TOTAL 10 | CUMPLE POR INSPECCION<br>VISUAL SEGÚN NORMA<br>DISTANCIA 24 PULG. |
| CARGA (MOR) | 2.2KN | CUMPLE |
| ESPEJO DE AGUA | 125mm x 100mm | CUMPLE |
| DIAMETRO DE PASO<br>DE BOLA POR SIFON | BOLA DE 38mm DE<br>DIAMETRO | CUMPLE |
| ALTURA TAZA | 343mm | CUMPLE (390.5mm) |
| TAMAÑO DE ACOPLE | TAZA OPERADAS POR<br>VALVULA FLUXOMETRO<br>38 mm o 32 mm<br>ORIFICIOS PARA<br>CUBIERTAS 14mm | CUMPLE (63.4mm)<br><br><br><br>13.8mm |
| HUECOS LAVAMANO | PERFORACIONES PARA<br>GRIFERIA DE LLAVES<br>Min 25 mm - Max 38. mm | LAV. OCEANO 30 mm<br>LAV. Gaira 36 mm<br>LAV. Vessel 37 mm |
| HUECOS TANQUES | TANQUES POR GRAVE-<br>DAD ACOPLADOS: VAL-<br>VULA DE DESCARGA<br>60 – 70 mm | TANQ. OCEANO 63 mm<br>TANQ. AWA 63 mm |
| CONSUMO DE AGUA | ALTA EFICIENCIA 4.5 LTS | 4 5 LTS / DESCARGA |
| DESACARGA MISO | | Min 350 Gr – Max 700 Gr<br>Dependiendo de la referencia. |

**Especificaciones Técnicas:**

Senco Colombiana S.A.S
**NIT: 890.926.628-9**
PBX: + 60 4 475 45 60
sencolombiana@sencolombiana.com
KM 25 Autopista Medellin – Bogotá, Guarne - Antioquia

ROMA

| | |
|---|---|
| Material | Porcelana Sanitaria |
| Rango de presión de agua | 20 PSI – 100 PSI |
| Sistema descarga | Descarga por Gravedad |
| Consumo de Agua | 4.5 Lpf – 4.8 Lpf |
| Espejo de Agua | 190 mm x 200 mm |
| Altura de Sello | 60 mm |
| Medida Instalación | 30,5 cm (Pared Terminada) |
| Dimensión Producto Empacado | 0.080 M 3 |
| Peso Empacado | 19 Kg +/- 1 Kg |

**Requisitos Técnicos Cerámicos**

a. Porcelana:

- Absorción de Agua: el valor obtenido es inferior al 0.5 %.
- Núcleo Negro: La producción debe estar libre de este defecto de cocción

b. Esmalte:

- Resistencia al Ataque Químico: Determinación de la Resistencia a Sustancias Químicas ASTM C650-04
- Acople pasta / esmalte: compresión, por lo cual debe pasar la Prueba de Craquelado

**Grifería Tanque**

- GARANTIA: 18 meses por defectos de fabricación o defecto significativo. No cubre daños físicos o mecánicos generados por errores en instalación del producto o daños por instalar con herramientas. No aplica garantía, a los componentes que sufren desgaste por el funcionamiento normal del producto como son empaques y partes que sufren manipulación

- Los repuestos de la Grifería, Válvula de entrada, Agua stop entre otros son homologados con otras marcas, así mismo a nuestros sanitarios le sirve griferías nacionales como; Gerfor, Griva, Gricol.

Senco Colombiana S.A.S
**NIT: 890.926.628-9**
PBX: + 60 4 475 45 60
sencolombiana@sencolombiana.com
KM 25 Autopista Medellín – Bogotá, Guarne - Antioquia

OMA

GARANTIA PORCELANA SANITARIA

¡Felicitaciones! Usted acaba de adquirir un Producto ROMA 100 % colombiano diseñado y fabricado por SENCO COLOMBIANA S.A.S el Producto objeto de la garantía está libre de defectos de fabricación y su desempeño cumple las normas de calidad colombiana NTC -920 SANITARIOS DE CERAMICA y la Norma Internacional ASME A 112.19.2 - 2008

Con el propósito de dar validez a su garantía le solicitamos tenga en cuenta las siguientes apreciaciones:

Instrucciones de instalación y mantenimiento

- El sanitario deberá ser instalado con brida o anillo de cera y en la unión entre la taza y el piso deberá utilizar selladores a base de Silicón.
- Por ningún motivo utilice cemento para la instalación y cemento y/o yeso para sellar la unión, ya que existe el riesgo de romper la taza ó que esta misma presente fisura por la contracción del cemento sobre la porcelana.
- En caso de requerir levantar la taza ó sanitario para hacer reparaciones por taponamiento ocasionados por agentes externos ó pruebas de funcionalidad se corre el riesgo de quebrar la taza al ser instalada con cemento, El no seguir esta instrucción de instalación anula por completo la garantía del producto.
- Siga las instrucciones de instalación expresadas en los documentos entregados con los productos correspondientes.
- Para el mantenimiento, limpie las superficies externas con una solución de agua jabonosa y el área interna de la taza ó pozo con un limpiador no abrasivo, Las áreas de acabados cromados deben limpiarse con jabón suave y el secado y brillo con un paño de algodón limpio y no deben estar expuestos a la intemperie.

Cobertura de la Garantia.

La GARANTIA cubre todos los productos de marca ROMA en porcelana sanitaria, sobre cualquier defecto relacionado con la calidad intrinseca e idoneidad del producto, es decir por la calidad ofrecida y por su capacidad de funcionamiento y los acabados de los componentes cerámicos siempre y cuando se cumplan las instrucciones de instalación, uso y mantenimiento.

Obligacion de SENCO COLOMBIANA S.A.S

En caso de presentarse un defecto de fabricación o mal desempeño del Producto amparado por la presente garantía y de cumplirse todas las condiciones previstas, SENCO COLOMBIANA S.A.S reparará o remplazará a su discreción y criterio técnico, el respectivo Producto y/o pieza objeto de la reclamación una vez esta le sea notificada, con productos y/o piezas iguales o similares, de acuerdo a la disponibilidad en su inventario.

Tiempo de la Garantia.

Todos los productos de porcelana sanitaria ROMA están garantizados de por vida en su funcionamiento, siempre y cuando sean instalados de acuerdo con los procedimientos y normas especificados en los manuales de instalación adjuntos y sean utilizados dentro de las condiciones para las cuales fueron diseñados.

OMA

A los componentes producidos por otros fabricantes y representados ó distribuidos por SENCO COLOMBIANA S.A.S tales como: Porcelana sanitaria importada (de por vidad), asientos sanitarios (1 año), griferías y/o herrajes de tanque y griferías para lavamanos (1 año) y accesorios plásticos (1 año) les aplicará el tiempo de la garantía ofrecida por el respectivo fabricante siempre y cuando se sigan las instrucciones de instalación, uso y mantenimiento de cada uno de ellos.

Exoneraciones.

ROMA, no asumirá daños indirectos, incidentales o que sean consecuencia de algún imperfecto que se genere como consecuencia de:

- Culpa exclusiva del cliente y/o de terceros.
- Hechos ocasionados por caso fortuito o fuerza mayor, es decir cualquier hecho u concurrencia imprevisible no imputable a SENCO COLOMBINA S.A.S y que no sea consecuencia de culpa suya ni concurra con ella, y que coloque a SENCO COLOMBIANA S.A.S en la imposibilidad absoluta de cumplir la garantía.
- No aplicara la garantía por Mal funcionamiento en los herrajes del tanque u otros componentes del Producto cuando sean causados ya sea por sedimentos generados por la falta de purga inicial de las tuberías, uso de cloraminas, sedimentos u otros minerales no retirados en el tratamiento de los abastecimientos de agua pública o por limpiadores de taza tipo tanque que contengan hipoclorito cálcico (cloro), acido fluorhídrico y/u otros productos químicos, utilización de pegantes o siliconas en la instalación de los herrajes que deterioran los sellos de caucho o por un mal funcionamiento de los mismos al no seguir las instrucciones de instalación y mantenimiento.
- Accesorios de grifería cromados como, Push del tanque , llave de lavamanos, no podrán ser limpiados con hipoclorito de cálcico (cloro), acido fluorhídrico y/u otros productos químicos tipo abrasivo ; puestos afectan la apariencia final de la pieza
- Daños que ocurran al Producto durante su transporte o instalación y que no hayan estado a cargo de SENCO COLOMBIANA S.A.S
- Los reclamos relativos a la apariencia, forma y color deben ser previos a la instalación.

COMO HACER EFECTIVA LA GARANTÍA

Para hacer efectiva la Garantía es necesario que se cumplan las siguientes condiciones:

- El Producto se debe haber instalado conforme a las instrucciones indicadas por ROMA
- El mantenimiento y limpieza del Producto debe haberse hecho evitando elementos abrasivos o químicos fuertes (ácidos y/o cloro y/o derivados del cloro y/o amoniacos usados en el tratamiento de abastecimiento de agua o para limpieza de tanques sanitarios, bases o disolventes).
- Comunicarse con la línea de servicio al cliente: (57) (4) 4754560 , CEL : 315.300.51.67
- Presentar la factura de compra o comprobante de compra de los productos para verificar la fecha de adquisición.

La responsabilidad que vincula a SENCO COLOMBIANA S.A.S con cada uno de sus DISTRIBUIDORES es de naturaleza contractual con base en el acto de ejecución que le dio origen; en tanto que con cualquier tercero que llegare a reclamar será de naturaleza extracontractual, surgida exclusivamente por ser el fabricante o productor del bien en cuestión, sin perjuicio, adicionalmente, de la responsabilidad contractual que llegare a existir entre ese tercero y el DISTRIBUIDOR de quien adquirió el producto...

INGENIERÍA & SUELOS
calle 13 N° 9 - 32 Barrio San Antonio
Celular: 3137883117
e- mail: ingenieriaysuelosladorada@gmail.com
La Dorada - Caldas

Código: A - LAB - 001
Versión: 01
Vigente desde: 2015 01 - 20

**LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS, MATERIALES Y MEZCLAS ASFALTICAS**

## CONTROL DE RESISTENCIA A COMPRESION ESPECIMENES DE CONCRETO

**INFORMACIÓN GENERAL**

| | | | |
|---|---|---|---|
| CLIENTE: | CONSORCIO VIP MYS CALDAS | CONTACTO | CONSORCIO VIP MYS CALDAS |
| PROYECTO: | CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERES PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA CAMPO EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPIA EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS | | |
| CIUDAD: | SUPIA CALDAS | DIRECCIÓN: | SUPIA CALDAS |
| FECHA DE RECEPCIÓN: | | FECHA DE ENSAYO: | PROGRAMACION EDA DIAS |
| ORDEN DE TRABAJO: | 001 | INFORME N°: | |
| SONDEO: | N/A | PROFUNDIDAD (M): | N/A |
| MUESTRA: | ESPECIMENES DE CONCRETO | PROCEDENCIA: | SITIO DEL PROYECTO OBRA SUPIA CALDAS |
| DESCRIPCION: | ESPECIMENES DE CONCRETO DE 6" (SUPIA CALDAS) | | |

NORMA APLICADA
Control resistencia a compresión especimenes de concreto NORMA NTC 673

| MUESTRA No. | ESTRUCTURA FUNDIDA | PSI | FECHA TOMA | FECHA ROTURA | EDAD (DIAS) | Fc (diseño) Kg/cm2 | CARGA KN | CARGA KG | Fc (desarrollo) PSI | Fc (desarrollo) Kg/cm2 | %JE DESARROLLO | TIPOS DE FALLA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | VIGA DE CIEMNTACIÓN Y PLACA (PROPIETARIO ALBA INES UCHIMA) VEREDA PALMA SOLA | 3000 | 6/05/2025 | 20/05/2025 | 14 | 210 | 322,30 | 32865 | 2657 | 186 | 89 | CONO |
| 20 | VIGA DE CIEMNTACIÓN Y PLACA (PROPIETARIO ALBA INES UCHIMA) VEREDA PALMA SOLA | 3000 | 6/05/2025 | 3/06/2025 | 28 | 210 | 418,77 | 42703 | 3452 | 242 | 115 | CONO |

**ESPECIFICACIONES:**
Muestras a 7 días debe ser >= 60%
Muestras a 14 días debe ser >= 80%
Muestras a 28 días debe ser >= 100%

NORMA: NTC-673

**TIPOS DE FALLAS**

| CONO | CONO Y MEDIADURA | CONO Y CORTE | CORTE | COLUMNAR |
|---|---|---|---|---|

OBSERVACIONES:

APROBO

INGENIERÍA & SUELOS

ELABORO

JEFE LABORATORIO: **RING. MSC JAVIER CABALLERO ESTEBAN**

LABORATORISTA: **ORMINSO ARGUELLO HERRERA**

***Nota:*** *Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de* ***INGENIERIA Y SUELOS SAS*** *el cual tiene validez solo si lleva firma de Gerencia*

INGENIERÍA & SUELOS

calle 13 N° 9 - 32 Barrio San Antonio
Celular: 3137883117
e- mail: ingenieriaysuelosladorada@gmail.com
La Dorada - Caldas


Código: A - LAB - 001
Versión: 01
Vigente desde: 2015 01 - 20

## LABORATORIO DE SUELOS, CONCRETOS, MATERIALES Y MEZCLAS ASFALTICAS

### CONTROL DE RESISTENCIA A COMPRESION ESPECIMENES DE CONCRETO

**INFORMACIÓN GENERAL**

| | | | |
|---|---|---|---|
| CLIENTE: | CONSORCIO VIP MYS CALDAS | CONTACTO: | CONSORCIO VIP MYS CALDAS |
| PROYECTO: | CONSTRUCCION DE VIVIENDAS DE INTERES PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO EN ELOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPIA EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS | | |
| CIUDAD: | MARMATO CALDAS | DIRECCION | MARMATO CALDAS |
| FECHA DE RECEPCIÓN: | | FECHA DE ENSAYO: | PROGRAMACION EDA DIAS |
| ORDEN DE TRABAJO: | 001 | INFORME N°: | |
| SONDEO: | N/A | PROFUNDIDAD (M): | N/A |
| MUESTRA: | ESPECIMENES DE CONCRETO | PROCEDENCIA: | SITIO DEL PROYECTO OBRA MARMATO CALDAS |
| DESCRIPCION: | ESPECIMENES DE CONCRETO DE 6" (MARMATO CALDAS) | | |

**NORMA APLICADA**

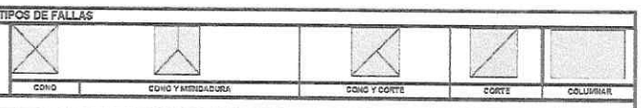
Control resistencia a compresión especimenes de concreto NORMA NTC 673

| MUESTRA No. | ESTRUCTURA FUNDIDA | PSI | FECHA TOMA | FECHA ROTURA | EDAD (DIAS) | Fc (diseño) Kg/cm2 | CARGA KN | CARGA KG | Fc (desarrollo) PSI | Fc (desarrollo) Kg/cm2 | %JE DESARROLLO | TIPOS DE FALLA |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | VIGA DE CIEMNTACION Y PLACA (PROPIETARIO DIEGO ALEXANDER CASTAÑO) VEREDA LA MIEL | 3000 | 25/04/2025 | 9/05/2025 | 14 | 210 | 312,70 | 31887 | 2578 | 160 | 86 | CONO |
| 14 | VIGA DE CIEMNTACION Y PLACA (PROPIETARIO DIEGO ALEXANDER CASTAÑO) VEREDA LA MIEL | 3000 | 25/04/2025 | 23/05/2025 | 28 | 210 | 411,00 | 41910 | 3388 | 237 | 113 | CONO |
| 15 | VIGA DE CIMENTACION Y PLACA ( PROPIETARIO JOSE MANUAL SALDARRIAGA) VEREDA LA CUCHILLA | 3000 | 26/04/2025 | 10/05/2025 | 14 | 210 | 315,91 | 32214 | 2604 | 182 | 87 | CONO |
| 15 | VIGA DE CIMENTACION Y PLACA ( PROPIETARIO JOSE MANUAL SALDARRIAGA) VEREDA LA CUCHILLA | 3000 | 26/04/2025 | 24/05/2025 | 28 | 210 | 408,19 | 41624 | 3365 | 236 | 112 | CORTE |
| 16 | VIGA DE CIMENTACION Y PLACA ( PROPIETARIO VIVIANA RESTREPO MORALES) VEREDA LA MIEL | 3000 | 2/05/2025 | 16/05/2025 | 14 | 210 | 290,74 | 29647 | 2397 | 168 | 80 | CONO |
| 16 | VIGA DE CIMENTACION Y PLACA ( PROPIETARIO VIVIANA RESTREPO MORALES) VEREDA LA MIEL | 3000 | 2/05/2025 | 30/05/2025 | 28 | 210 | 390,68 | 39859 | 3222 | 226 | 108 | CONO |
| 17 | VIGA DE CIEMNTACION Y PLACA (PROPIETARIO LUZ DARY VALDEZ TORRES) VEREDA LA MIEL | 3000 | 5/05/2025 | 19/05/2025 | 14 | 210 | 310,93 | 31706 | 2563 | 179 | 86 | CONO |
| 17 | VIGA DE CIEMNTACION Y PLACA (PROPIETARIO LUZ DARY VALDEZ TORRES) VEREDA LA MIEL | 3000 | 5/05/2025 | 2/06/2025 | 28 | 210 | 405,22 | 41321 | 3340 | 234 | 111 | CONO |

**ESPECIFICACIONES:**

Muestras a 7 dias debe ser >= 60%
Muestras a 14 dias debe ser >= 80%
Muestras a 28 dias debe ser >= 100%

**TIPOS DE FALLAS**




NORMA: NTC-673

OBSERVACIONES:

APROBÓ

ELABORÓ

INGENIERÍA & SUELOS

JEFE LABORATORIO: RING. MSC JAVIER CABALLERO ESTEBAN

LABORATORISTA: ORMINSO ARGUELLO HERRERA


*Nota: Este folio no deberá reproducirse parcial o totalmente sin la aprobación por escrito de INGENIERIA Y SUELOS SAS el cual tiene validez solo si lleva firma de Gerencia.*

## 16.4 ACTAS DE COMITÉ DE OBRA

| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIG | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mecanismo de Integración / Proceso: LP-54-006-2024 | | | Acta Nº: 18 |
| Objetivo: COMITE ALANCE DE OBRA. / MANTENIMIENTO - SUPIA | | | |
| Objeto Contractual (Si Aplica): N/A | | | |
| Fecha (dd/mm/aa): 06/06/2025 | Lugar: SEC/ANTIOQUIA - GOB. CALDAS | | Hora de Inicio: 9.00<br>Hora de Terminación: 11.00 |
| Tipo: | Informativo: | Consultivo: X | Decisivo: X |

| Nombres y Apellidos | Rol | | | | Cargo | Dependencia / Entidad |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Integrante | Invitado | Asist. | Ausent. | | |
| IVAN FELIPE OCAMPO | X | | | | SUPERVISOR | GOB. |
| GUILLERMO QUIROZ | X | | | | RESP. INTERV. | INTERVENTORIA |
| CRISTIAN HENAO | X | | | | APOYO SUPER. | GOB. |
| EDWARD MONTOYA | X | | | | CONT. OBRA | OBRA |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

**Agenda:**

A. SE REVISA EL AVANCE.
B. SE GESTIONE EL AVANCE

**Desarrollo de la Agenda:**

AVANCE

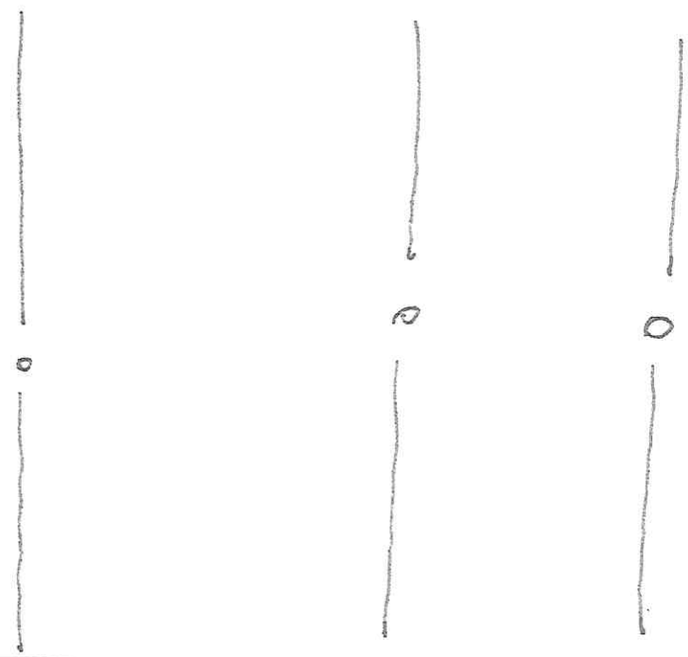
* SE VERIFICAN LA OBRAS Y SE TOMAN FOTOS.
SUPIA → * CASA INDEX VEREDA
* VEREDA MONZA
MANTOS → * CASA ALBERGUE CASTAÑO
* SE CON

| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIG | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|

* SE CONTINUA CON ALCANCE EN EL MUNICIPIO DE MANIZALES:
  * VEREDA LA MIEL
  * VEREDA CABRERA
  * SAN JUAN
* SE CORRIGEN ERRATAS DE CALIDAD.
  EN LA VEREDA LA MIEL EN LA VIA.
  EN CANTIDADES DE ACABADOS.
* SE VERIFICA CALIDAD DE OBRA.
* SE VERIFICA INSTALACION DE POZOS SEPTICOS
* SE VERIFICA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO DEL CAPTACION Y BAJANTES

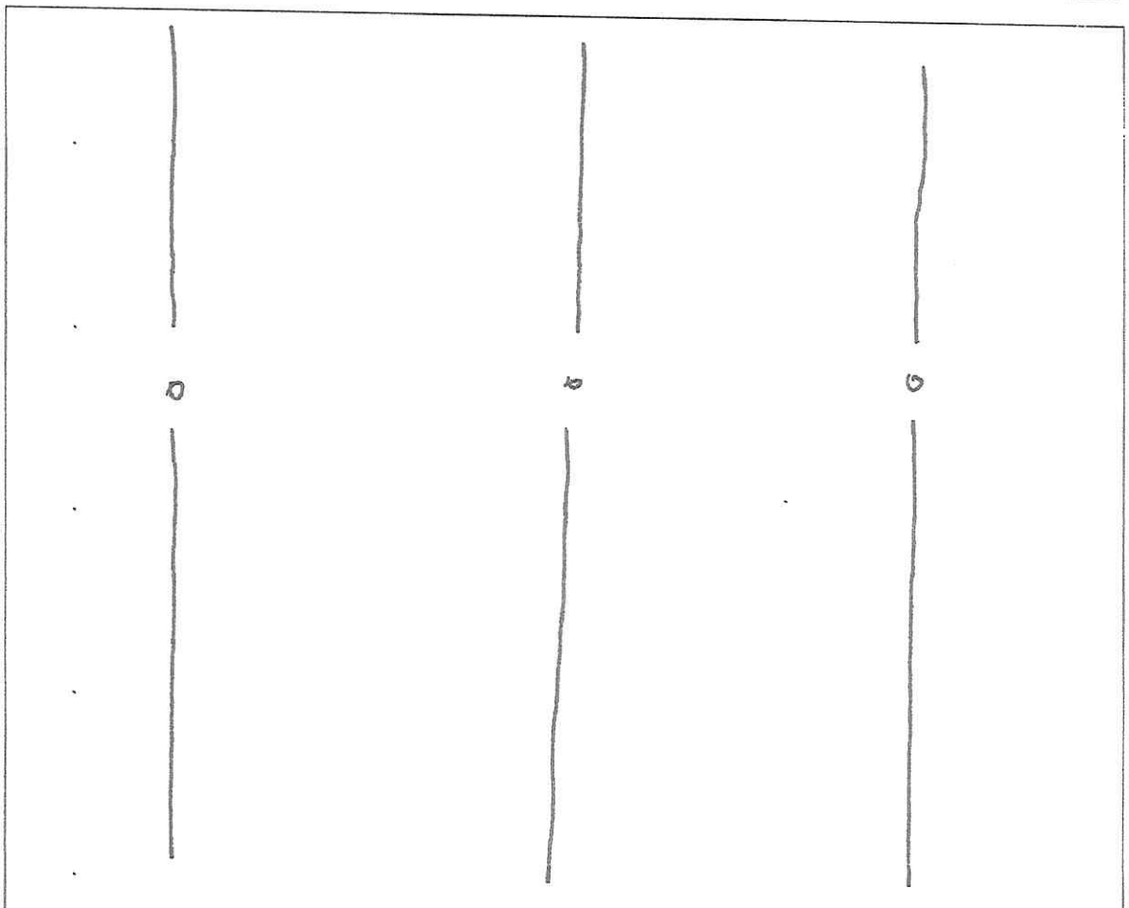
| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIG | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|

* ES IMPORTANTE QUE CADA VEZ, QUE SE ENTREGA UNA JUSTIFICA AL REEMPLAZADO LO SIGUIENTE:
* SE ENTREGA PARA QUE SE APROPIE DE SU JUSTIFICA
* SE LES INDICA LA IMPORTANCIA DE LA CANTIDAD PRECISA PARA EL CORRECTO RECIBO DE LAS AGUAS LLUVIAS.



3

| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIG | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|



| Compromisos / Tareas | Fecha (dd/mm/aa) | Responsable |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

| Próxima Reunión | Lugar | Fecha | Hora |
|---|---|---|---|
| | SEC. VIVIENDA | Julio 16/25 | 10 AM. |

| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIG | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|

| Tomó nota de ésta acta | Sec. Juan Felipe Ocaño C. |
|---|---|

Firmas:

| | |
|---|---|
| Nombre: Juan Felipe Ocaño<br>Cargo: Supervisor | Nombre: Guillermo Quintero M.<br>Cargo: Res. Interv. |
| Nombre: Cristian Andres Henao U.<br>Cargo: Apoyo Supervision | Nombre: Eduardo Montoya<br>Cargo: Director Obra |
| Nombre: Carlos Alberto Ceballos C.<br>Cargo: Interventor | Nombre:<br>Cargo: |
| Nombre:<br>Cargo: | Nombre:<br>Cargo: |
| Nombre:<br>Cargo: | Nombre:<br>Cargo: |
| Nombre:<br>Cargo: | Nombre:<br>Cargo: |
| Nombre:<br>Cargo: | Nombre:<br>Cargo: |

| GOBIERNO DE CALDAS | REGISTRO DE ASISTENCIA | Código: GD-FO-004<br>Versión: 9.0<br>Fecha modificación: 26/02/2024 |
|---|---|---|

CIUDAD Y FECHA: 06/06/25. | HORA: 9 a.m. | DURACIÓN: | LUGAR DEL EVENTO:

TIPO DE EVENTO: CAPACITACIÓN: ☐ REUNIÓN: ☒ ASESORÍA: ☐ COMITÉ: ☐ OTRO CUAL:

MODALIDAD: DIPLOMADO SEMINARIO ☐ TALLER ☐ CURSO ☐ FORO ☐ CONFERENCIA ☐ OTRO: ☐ CUAL:

TEMA / ASUNTO: SEGUIMIENTO OBRA / MANIZALES - SUPIA

SECRETARÍA, OFICINA, UNIDAD O GRUPO: FACILITADOR: ASG. JUAN FELIPE OCAMPO

Por favor diligenciar con letra legible *Grupo Poblacional (1) Persona con discapacidad (2) NARP (3) Indígena (4) Menor de 18 años (5) Desmovilizados (6) Adulto Mayor (7) Ninguna Tipo de Población Vulnerable (8) Migrante (9) Jóvenes (10) LGTBIQ+

| Nombre y apellido | Entidad/Dependencia | Cargo/Ocupación | Teléfono | Email | *Grupo Poblacional | Victima SI | Victima NO | Firma |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| JUAN FELIPE OCAMPO C | SEC. INF. | SUPERVISOR | 3206881915 | PROYECTOSCOBRAS@GMAIL.COM | | | X | |
| Guillermo Quintero M | Interventor | Res. Ingeniero | 3128830834 | guillermoquintero@ingenieros.co | | | X | |
| Cristhian Andres Herrera C. | Sec. Infraestr. | Apoyo Supervisión | 310 380 6842 | Cristhian.herrera@hotmail.com | | | X | |
| Eduardo Mauloya Duque | Asesorio H+S. | Dir. Obra | 3209908376 | eduardomauloya.duque@gmail.com | | | X | |
| Carlos Alberto Castillo C | Interventor | Director | 3127881563 | castillocarlos@yahoo.es | | | X | |

Sus datos personales serán tratados conforme con nuestra Política de Tratamiento de Datos Personales. Para mayor información podrá consultar nuestra política en la página web: www.gobernaciondecaldas.gov.co

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME MENSUAL | **Código:** HS-FO-09<br>**Versión:** 02<br>**Fecha Modiificación:** 05/06/2019 |
|---|---|---|

| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN | **Código:** FO-GD-02-033<br>**Versión:** 06<br>**Fecha modificación:** 29/01/2020 |
|---|---|---|

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Mecanismo de Integración / Proceso:** LP-SJ-006-2024 | | | **Acta Nº:** 19 |
| **Objetivo:** COMITE AVANCE DE OBRA / MANTTO - SUPLA | | | |
| **Objeto Contractual (Si Aplica):** N/A | | | |
| **Fecha (dd/mm/aa):** 18/06/2025 | **Lugar:** SEC. JUV. / GOB. CALDAS | | **Hora de Inicio:** 10 AM.<br>**Hora de Terminación:** 12 PM. |
| **Tipo:** | **Informativo:** | **Consultivo:** X | **Decisivo:** X |

| Nombres y Apellidos | Rol | | | | Cargo | Dependencia / Entidad |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Integrante | Invitado | Asist. | Ausent. | | |
| JUAN FELIPE OCHOA | X | | | | SUPERVISOR | GOB |
| GUILLERMO QUINTERO | X | | | | OBT. FUERTE | INT. |
| CRISTIAN HENAO | X | | | | APOYO SUPERV | GOB |
| EDUARDO MONTOYA | X | | | | OBRA/CONTR. | OBRA |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

**Agenda:**

A. SE SOLICITA EL CDP.
B. SE DIFUTE AVANCE
C. SE HABLA DE LAS ENTREGAS

P. SE HABLA DE LOS CONTRATISTAS. CORREGIR.

**Desarrollo de la Agenda:**

AVANCE

* SE TIENE EN LA OBRA, EN LA JUV. DE LA SEÑORA VICENTA SALAZAR, AVANCES EN ESTRUCTURA Y CUBIERTA

1

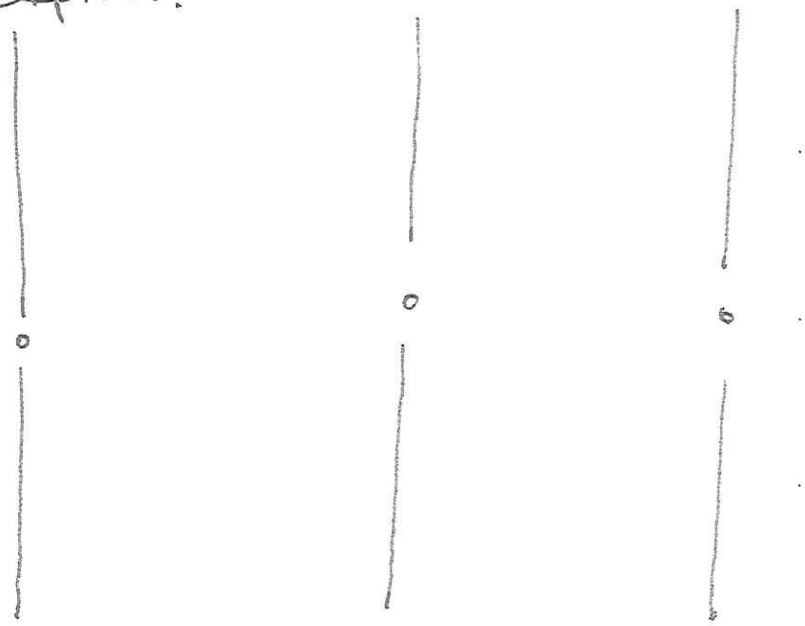
| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIG | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|

* En el municipio de Manizales / En el municipio de la Miel se aplica en las viviendas de la Se Unida Restrepo y Luz Gary Villegas.
* En la Vereda Cabras y San Jun. Se aplico todo la instalación de Bloque 50.
  - → Instalaciones Electricas
  - → Instalación de Ceramica
  - → Aparatos Sanitarios.
* Se coloca con las Recomendaciones A cada Beneficiario:
  - * Instalación de Cubiertas.
  - * Que sepan muy pendiente con las Garantias
  - * y las Cosas Dadas en el Acta Pasada.

2

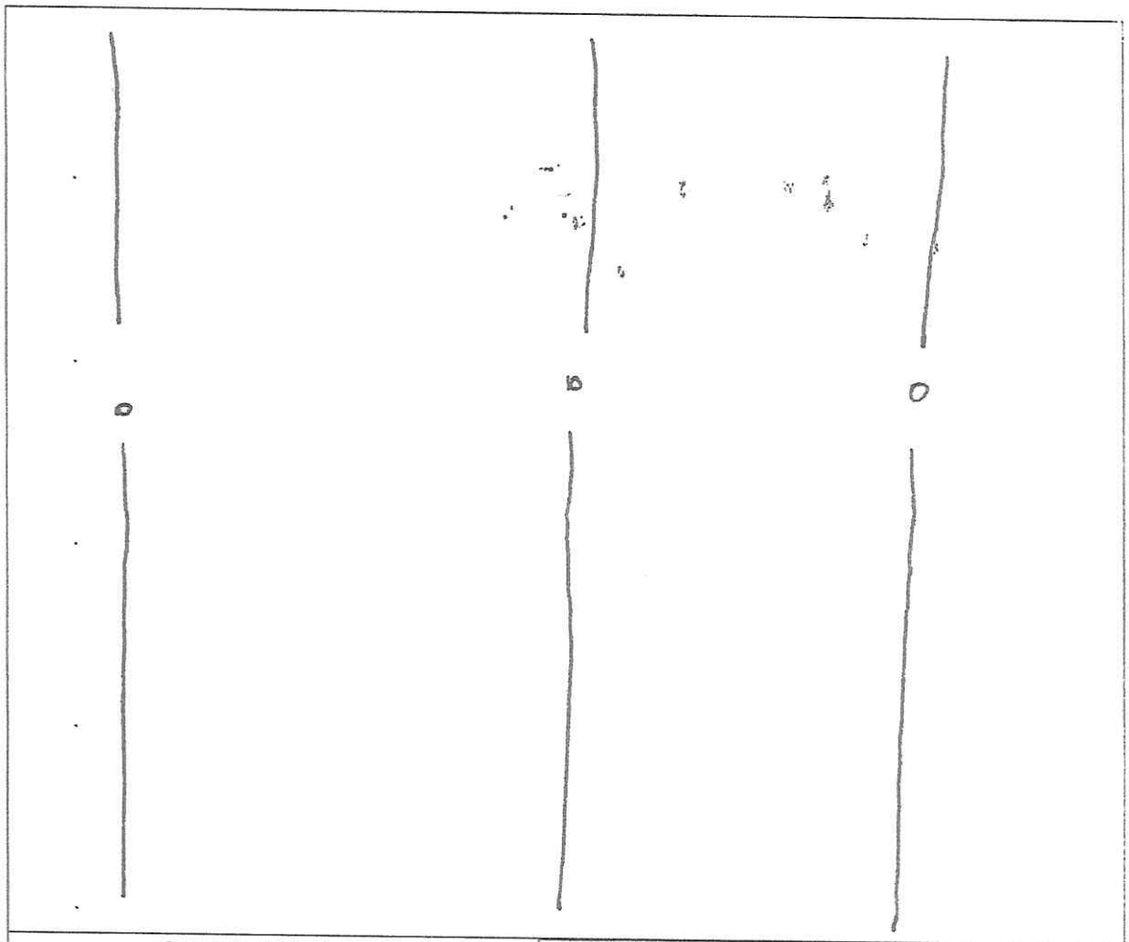
| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIG | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|

* SE JUSTIFICAN BAJANTES Y CUBIERTAS EN TEJAS DE FIBRA
* SE JUSTIFICAN LOS ACABADOS SE JUSTIFICAN FUGAS,
* SE JUSTIFICAN ESTRUCTURAS DE POZOS SEPTICOS.



3

| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIG | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|



| Compromisos / Tareas | Fecha (dd/mm/aa) | Responsable |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

| Próxima Reunión | Lugar | Fecha | Hora |
|---|---|---|---|
| | GOB. CALDAS | | |

| GOBIERNO DE CALDAS | ACTA DE MECANISMOS DE INTEGRACIÓN SIGC | Código: FO-GD-02-033<br>Versión: 06<br>Fecha modificación: 29/01/2020 |
|---|---|---|

| Tomó nota de ésta acta | Arq. Juan Felipe Ocampo Correa |
|---|---|

Firmas:

| | |
|---|---|
| Nombre: Juan Felipe Ocampo C.<br>Cargo: Supervisor | Nombre: Guillermo Quintero M.<br>Cargo: Res. Interv. |
| Nombre: Cristian Andres Henao C.<br>Cargo: Apoyo supervision | Nombre: Eduardo Montoya Duque<br>Cargo: Director Obra |
| Nombre: Carlos Alberto Caballero C.<br>Cargo: Interventor | Nombre:<br>Cargo: |
| Nombre:<br>Cargo: | Nombre:<br>Cargo: |
| Nombre:<br>Cargo: | Nombre:<br>Cargo: |
| Nombre:<br>Cargo: | Nombre:<br>Cargo: |
| Nombre:<br>Cargo: | Nombre:<br>Cargo: |

GOBIERNO DE CALDAS

**REGISTRO DE ASISTENCIA**

SIG

**Código:** GD-FO-004
**Versión:** 9.0
**Fecha modificación:** 26/02/2024

CIUDAD Y FECHA: Manizales - 18/06/25 | HORA: 10 | 40 am-pm | DURACIÓN: | LUGAR DEL EVENTO: SEC. Juridica

TIPO DE EVENTO: CAPACITACIÓN: ☐ REUNIÓN: ☐ ASESORÍA: ☐ COMITÉ: ☒ OTRO CUAL:

MODALIDAD: DIPLOMADO SEMINARIO ☐ TALLER ☒ CURSO ☐ FORO ☐ CONFERENCIA ☐ OTRO: ☐ CUAL:

TEMA / ASUNTO: AVANCE DE OBRA / MANDATO - SUPIA

SECRETARÍA, OFICINA, UNIDAD O GRUPO: SECRETARIA Juridica Y Tec. | FACILITADOR: Arq. Jud. F. Otoño

Por favor diligenciar con letra legible *Grupo Poblacional (1) Persona con discapacidad (2) NARP (3) Indigena (4) Menor de 18 años (5) Desmovilizados (6) Adulto Mayor (7) Ninguna Tipo de Población Vulnerable (8) Migrante (9) Jóvenes (10) LGTBIQ+

| Nombre y apellido | Entidad/Dependencia | Cargo/Ocupación | Teléfono | Email | *Grupo Poblacional | Victima SI | Victima NO | Firma |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Juan Felipe Otoño C. | 608. SEJU | Supervisor | 3216081915 | jfotonioce@caldas.gov.co | | | X | |
| Guillermo Quintero M | Intervent. | Res. Interv. | 3128808349 | guillermogm@yahoo.es | | | X | |
| Cristian Andres Henao Calle | Sec. Juridica | Apo. Supervisor | 310 380 6848 | cristianhenao@hotmail.com | | | X | |
| Eduardo Montoya Duque | Consorcio MyS | Director Obra | 3209908396 | eduardomontoyaduque@gmail.c | | | X | |
| Carlos Alberto Caballero C. | Interventor | Director | 3227881563 | carloscaballero@hotmail.com | | | X | |

Sus datos personales serán tratados conforme con nuestra Política de Tratamiento de Datos Personales. Para mayor información podrá consultar nuestra política en la página web: www.gobernaciondecaldas.gov.co

GOBIERNO DE CALDAS

**INFORME MENSUAL**

**Código:** HS-FO-09
**Versión:** 02
**Fecha Modificación:** 05/06/2019

## 16.5 CORRESPONDENCIA

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES

Manizales, junio 26 de 2025

INT-21102024-1443-OFICIO-06

Señora
PAOLA ANDREA LOPEZ CARDONA
Representante del Contratista
CONSORCIO VIP MYS CALDAS
Contratista
Manizales, Caldas.

Referencia: Contrato de obra No. 21102024-1443 cuyo objeto es CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO, EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS

Asunto: Solicitud Ensayos de laboratorio e informes mensuales.

- ✓ Solicitamos comedidamente la presentación de los ensayos a cilindros de concreto correspondientes a las losas faltantes así:

Municipio de Supia:

| No. | FECHA DE ENTREGA | BENEFICIARIO | VEREDA |
|---|---|---|---|
| 13 | Mayo 02/2025 | YADIRA LOAIZA TORRES | BAJO SEVILLA |

Municipio de Marmato:

| No. | FECHA DE ENTREGA | BENEFICIARIO | VEREDA |
|---|---|---|---|
| 24 | Mayo 02/2025 | CARLOS MARIO ARIAS | GUADUALEJO |
| 35 | Mayo 02/2025 | DIANA PATRICIA RODAS | MANZANILLAL |
| 36 | Mayo 02/2025 | LUZ ALEYDA ALVAREZ | ARCON |
| 37 | Julio 03/2025 | MARTHA ISABEL GRANADA | SAN JUAN |

- ✓ Recordamos, además, la presentación oportuna de los informes relacionados con la parte de Salud Ocupacional y componente social los cuales hacen parte de nuestro informe mensual de Interventoría.

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES

Gracias por su colaboración,

Atento saludo,



CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
INTERVENTOR

C.C. Arq. Juan Felipe Osorio Correa – Supervisor Secretaría de Vivienda
Gobernación de Caldas

## 16.6 INFORME SOCIAL

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SOCIAL DE INTERVENTORIA<br><br>No 8 | CARLOS CEBALLOS CIFUENTES |
|---|---|---|

**OBJETO**

INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AL CONTRATO DE OBRA DEL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDAS DE INTERES PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL, PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS MARMATO Y SUPIA EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS.

**CONTRATO DE INTERVENNTORIA**

No 29102024-1469

**REPRESENTANTE LEGAL**

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES

**ENTIDAD CONTRATANTE**

GOBERNACION DE CALDAS

**SUPERVISOR:** JUAN FELIPE OSORIO

PERIODO DEL 1 AL 30 DE JUNIO DE 2025

## TABLA DE CONTENIDO

**SEGUIMIENTO AL PLAN DE GESTION SOCIAL....2**

**INTRODUCCION....2**

**1.COMPONENTE ATENCION A LA COMUNIDAD....3**

1.1 PUNTO DE ATENCION A LA COMUNIDAD....3

1.2 INSTALACION DEL BUZON DE SUGERENCIAS....3

1.3 INSTALACION DE CARTELERA INFORMATIVA....3

1.4 RECEPCION DE PQRS....3

**2. COMPONENTE DE INFORMACIO Y DIVULGACION....3**

2.1 REUNION DE SOCIALIZACION....3

2.2 REUNION 50% DE AVANCE....3

2.3 REUNION FINAL O ENTREGA DE OBRA....3

**3. COMPONENTE ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL....4**

3.1 LEVANTAMIENTO DE ACTAS DE VECINDAD INICIO DE OBRA....4

3.2 CAPACITACIONES CON LOS BENEFICIARIOS....4

3.3 COMITES DE VEEDURIA....4

3.4 COMITES SOCIALES Y DE OBRA....4

**4.COMPONENTE POLITICA DE EMPLEO....5**

4.1 CAPACITACIONES CON EL PERSONAL DE OBRA....5

4.2 GENERACION DE EMPLEO....5

**5. COMPONENTE MONITOREO, EVALUACION Y SEGUIMIENTO....5**

**6. CONCLUSIONES Y/O RECOMENDACIONES....5**

**7.REGISTRO FOTOGRAFICO....6-7**

## INTRODUCCION

El siguiente informe presenta el cumplimiento de las actividades del Plan de Gestión Social, del Contratista, mediante el Contrato de Interventoría **INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AL CONTRATO DE OBRA DEL PROYECTO CONSTRUCCION DE VIVIENDAS DE INTERES PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL, PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS MARMATO Y SUPIA EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS**, Contrato N°29102024 – 1469. **Periodo comprendido entre el 01 al 30 de junio de 2025.**

## 1.COMPONENETE DE ATENCION A LA COMUNIDAD:

Durante el presente periodo reportado, la profesional Social del Contratista, desarrollo las siguientes actividades:

- **ACTUALIZACION DE LA CARTELERA INFORMATIVA/ APERTURA DEL BUZON DE SUGERENCIAS**

### MUNICIPIO DE SUPIA:

Para este periodo, la profesional Social de Contratista realizó la actualización de la cartelera informativa y se llevó a cabo la apertura del buzón de sugerencias, donde se publican los volantes informativos sobre "La Solidaridad, un valor que sale del corazón", durante la apertura del buzón, no se encontraron PQRS por parte de la comunidad.

### MUNICIPIO DE MARMATO:

La profesional Social realiza la actualización de la cartelera informativa y la apertura del buzón de sugerencias, la temática instalada en la cartelera hizo referencia a "la Solidaridad, un valor que sale del corazón, y la Fiebre amarilla", durante la apertura del buzón donde no se encontraron quejas o solicitudes por parte de la comunidad.

## 2.COMPONENTE DE INFORMACION Y DIVULGACION:

Para este periodo, no se llevaron a cabo reuniones contractuales en ninguno de los Municipios de Supia y Marmato.

## 3. COMPONENTE ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL

➢ **Levantamiento de Actas de vecindad en el Municipio de Marmato**

Hace referencia en documentar mediante registro fotográfico el estado de los predios aledaños, y entorno, antes de la ejecución de las actividades de obra, por medio de las visitas domiciliarias y el diligenciamiento del formato de Actas de vecindad, a cargo de la profesional social con el acompañamiento del área técnica.

Para este periodo, se continua con el cierre de actas de vecindad en el Municipio de Supia y Marmato.

### ACTAS DE VECINDAD CERRADAS

En cuanto al cierre de actas de vecindad, a la fecha se han cerrado 10 de vecindad y 8 de entorno en el Municipio de Supia. En Marmato Actas de vecindad cerradas 5, actas de entorno 5.

➢ **Capacitación con los beneficiarios del proyecto**

**Municipio de Marmato**

La capacitación bimensual de los beneficiarios de Marmato,tuvo lugar en las instalaciones del Salón Cerro de Oro Municipio, se contó con la asistencia de 7 de los 20 beneficiarios del proyecto, el acompañamiento de 2 Funcionarios de la secretaria de Planeación Municipal, la Dra. Alejandra Ramírez y el Arquitecto Miguel Alejandro Gonzales, quienes han venido ejerciendo la supervisión del proyecto durante todo el proceso constructivo de las viviendas, así mismo el equipo de profesionales sociales del Contratista y la Interventoría.

El objetivo de este encuentro fue informar a los beneficiarios sobre el estado actual de avance del proyecto de vivienda, sus avances y las actividades por realizar, para esta fecha de corte, se tiene que entre las 5 viviendas que están en el proceso, presentan las siguientes condiciones:2 en estructura,1 está en los acabados,1 terminada, y la última levantando los muros.

Seguidamente se ejecutó el Taller sobre el manejo adecuado de residuos y la fabricación de compost casero, dirigido al cuidado medio ambiental y al impacto positivo tanto de la salud como de las condiciones de vida de los grupos familiares, en la medida que pueden reutilizarse los residuos orgánicos para abono de cultivos, huertas caseras, para cosechar cultivos de buena calidad para el sustento de la familia. Después de recibir toda la información, algunos de los participantes que ya habían fabricado este compost, compartieron su experiencia, otros manifestaron que hay diversas formas de aprovechar los residuos que producen los humanos, haciendo uso adecuado de los residuos sólidos, siendo una forma de contribuir al medio ambiente. Se hizo entrega de volante informativo a cada uno de los participantes.

Los beneficiarios manifestaron estar muy complacidos y agradecidos con todas las personas que han participado en la ejecución del proyecto, por la calidad de los materiales, pulimiento

de toda la estructura, los que ya están viviendo en la casa nueva hacen extensivo los mas sinceros agradecimientos a todo el equipo técnico y social del proyecto.

- **Capacitación con las veedurías de cada Municipio.**

**Veeduría de Supia**

Dentro del componente de participación ciudadana, se llevó a cabo el taller con la Veeduría de Supia en el parque Central del Municipio de Supia, el tema tratado fue sobre "La Fiebre Amarilla, sus síntomas,", se contó con la presencia de dos de sus integrantes, quienes participaron activamente en el desarrollo del tema.

**Veeduría Marmato.**

Con la Veeduría de Marmato de igual forma se realizó taller Educativo sobre "El Autoestima", en el Salón Cerro de oro donde sus participantes desarrollaron una guía, sobre las cualidades, sus fortalezas, características físicas, y finalmente exponían a los demás participantes, su análisis personal, llegando a una conclusión haciendo alusión a la valoración que cada persona hace de sí misma, es decir, la opinión positiva o negativa que tenemos sobre nuestras cualidades, habilidades y características personales, lo que implica sentirnos bien con nosotros mismos, confiar en nuestras capacidades y aceptar nuestras imperfecciones.
Los integrantes de la veeduría participaron activamente en el desarrollo de la actividad.

- **Comités Sociales de obra**

Se asiste a los Comités de obra programados por la entidad contratante, para este periodo se realizó Comité técnico, social y SST, en la Gobernación de Caldas, con el fin de hacer un balance en todas las áreas de las actividades realizadas y las faltantes.

Temas tratados: desde el área técnica ya se reportaron los arreglos de vivienda en Supia, se hará prorroga ya que el invierno dificulta la ejecución de las obras, sobre los informes deben ser impresos y originales para la liquidación del contrato.

- **Comités Sociales**

Para este periodo, no se realizaron Comités Sociales por parte de la Gobernación de Caldas.

## 4.COMPONENTE DE GESTION HUMANA

- **Capacitación del personal de obra:** no se llevaron a cabo actividades educativas con el personal operativo, ya que se dificulta la movilidad a cada uno de los predios.

- **Generación de empleo**

Para este periodo se contó con un total de 23 personas entre el área administrativa y el personal operativo de obra del personal de Supia y Marmato.

**SUPIA-MARMATO -PERSONAL OPERATIVO/ADM.**

| PERSONAL OPERATIVO / ADMINISTRATIVO | AID | AII |
|---|---|---|
| OPERATIVO | 0 | 19 |
| ADMINISTRATIVO | 0 | 4 |
| TOTAL | 0 | 23 |

En cuanto al personal operativo, la procedencia del personal de obra vinculado es de Norte de Santander, Cundinamarca, Tolima, Cereté, Montería, Cali, Venezuela, y 1 persona de San Martín (Cesar), de igual forma el personal administrativo de ciudades como Bogotá y Manizales.

**PERSONAL OPERATIVO SUPIA** :1 Maestro – 5 oficiales
**PERSONAL OPERATIVO MARMATO:**1 Maestro- 12 oficiales

**Total, personal operativo y administrativo:** 23 personas.

## 5.COMPONENTE DE MONITOREO Y EVALUACION

Para este periodo reportado, se recibe por parte del contratista informe mensual con sus respectivos anexos, donde se evidencian las actividades sociales realizadas según lo establecido en el Plan Social presentado por la Profesional Social del Contratista, las cuales contaron con el acompañamiento de interventoría y la supervisión.

**ESTADO DE LAS VIVIENDAS DE LOS BENEFICIARIOS SUPIA -MARMATO**

| ESTADO DE LAS VIVIENDAS<br>SUPIA | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **No** | **BENEFICIARIO** | **VEREDA** | **ESTADO** | **ENERGIA** | **HABITADA** |
| 1 | Baltazar Moreno Moreno | Guamal | Terminada | SI | SI |
| 2 | Cindy Moreno Moreno | Guamal | Terminada | SI | NO |
| 3 | Jorge Wilder Castaño | Taborda | Terminada | SI | SI |
| 4 | Carlos Eduardo Pareja | Amolador | Terminada | SI | SI |
| 5 | Erika Yuliana Valencia | Mudarra | Terminada | SI | SI |
| 6 | Dina Lucero Becerra | El Descanso | Terminada | SI | NO |
| 7 | María Lilia Tapasco | Alto Guascal | Terminada | En proceso | NO |
| 8 | Marino Antonio Tapasco | Alto Guascal | Terminada | SI | SI |
| 9 | Yeni Paola García Ladino | Guascal | Terminada | En proceso | SI |
| 10 | John Fredy Ángel García | Alto Cabuyal | Terminada | SI | SI |
| 11 | Wilson Hernando Uribe | La Bodega | Terminada | SI | SI |
| 12 | Eyesid Escobar Marín | Murillo | Terminada | 0K casa antigua | ------ |
| 13 | Yadira Loaiza Torres | Sevilla | Terminada | En proceso | ------ |
| 14 | Leydi Tatiana Escobar | Arcón | Terminada | SI | ------- |
| 15 | Diana María Rangel | Las Vegas | Terminada | SI | NO |
| 16 | Didier Antonio Rangel | Buena Vista | Terminada | Provisional | SI |
| 17 | Arley Antonio Rendon | Quiebra | Terminada | SI | SI |
| 18 | María Consuelo Calvo | Hojas H. | Terminada | SI | SI |
| 19 | María Lucila Izquierdo | Arcón | Terminada | Ok casa antigua | ------ |
| 20 | Alba Inés Uchima | Palma Sola | Terminada | Ok casa antigua | -------- |

En el Municipio de Supia se terminaron las 20 viviendas y fueron entregadas a satisfacción a los beneficiarios

**Viviendas con energía eléctrica :** 13
**En proceso con la Chec:** 7

**ESTADO DE LAS VIVIENDAS**

| MARMATO | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **No** | **BENEFICIARIO** | **VEREDA** | **ESTADO** | **ENERGIA** | **HABITADA** |
| 1 | Erica Andrea Bonilla | Cabras | Terminada | En proceso | NO |
| 2 | Gloria Adíela Calvo | Cabras | Terminada | SI | SI |
| 3 | Marisela Izquierdo | La Loma | Terminada | En proceso | ------- |
| 4 | Carlos Mario Arias | Guadalejo | Terminada | En proceso | NO |
| 5 | Juan Carlos Zapata | Guadalejo | Terminada | SI | SI |
| 6 | Luis Aníbal Moreno | La Loma | Terminada | En proceso | SI |
| 7 | Mario Fernando Izquierdo | La Loma | Terminada | En proceso | NO |
| 8 | María Lucia Buriticá | La Loma | Terminada | En proceso | SI |
| 9 | Alex Daniel Cruz | El Llano | Estructura | ---------- | ---------- |
| 10 | Katerin Jhoana Cruz G. | El Llano | Estructura | ---------- | ---------- |
| 11 | José Yesid López | La Cuchilla | Terminada | En proceso | SI |
| 12 | Diego Alexander Castaño | La Miel | Terminada | SI | SI |
| 13 | Viviana Restrepo Morales | La Miel | Terminada | En proceso | ---------- |
| 14 | José Manuel Saldarriaga | La Cuchilla | Terminada | SI | ---------- |
| 15 | Diana Patricia Rodas | El Vergel | Terminada | En proceso | ---------- |
| 16 | Luz Aleida Alvares | El Vergel | Terminada | En proceso | |
| 17 | Martha Isabel Granada | San Juan | Levantamiento muros | ---------- | ---------- |
| 18 | Cenaida Ramos Diaz | Cabras | Terminada | En proceso | ---------- |
| 19 | Luz Dary Valdez | La Miel | Terminada | En proceso | ---------- |
| 20 | Osman Diaz Gil | San Juan | Levantamiento de muros | ---------- | ---------- |

Según la tabla, este es el avance constructivo de las viviendas:

- ✓ **Total, viviendas terminadas :16**
- ✓ **En estructura: 2**
- ✓ **Muros 2**

**TOTAL, VIVIENDAS: 20**

**VIVIENDAS CON SERVICIO ELECTRICO:**

- ✓ Viviendas con energía Eléctrica: 4 viviendas.

- ✓ Viviendas en proceso con la CHEC:12
- ✓ Viviendas sin terminar:4

## 6.OBSERVACIONES Y / O CONCLUSIONES

- Los beneficiarios del Municipio de Marmato, manifiestan que esta un poco lento el proceso con la Chec, hay casos en que ya están ocupando la vivienda, pero no tiene energía eléctrica.

- En el mes de mayo y junio de 2025, se dio inicio al cierre de actas de vecindad en Supia y Marmato.

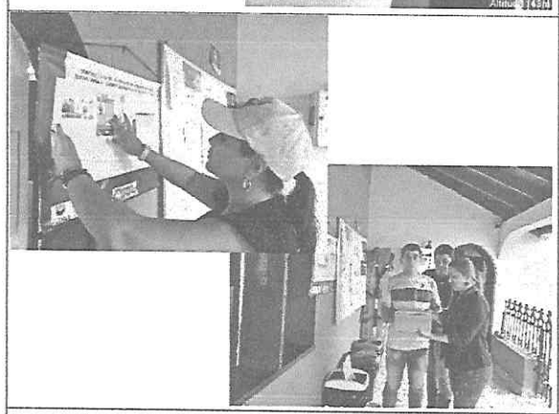
-La profesional Social de Contratista continua con el acompañamiento permanente de las familias beneficiarias de Marmato vía telefónica, y vía WhatsApp, se cuenta con el apoyo de Alejandra Ramírez funcionaria de la Alcaldía de Marmato para coordinar las diferentes actividades.

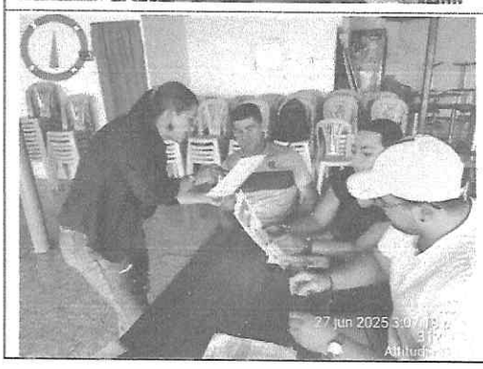
- En cuanto a las capacitaciones con el personal operativo de Marmato y Supia, no se han llevado a cabo ya que el personal se encuentra muy disperso en los diferentes lotes, además las distancias entre cada predio son considerables, sumado a la dificultad del transporte para el desplazamiento.

- Los beneficiarios que han recibido sus viviendas, se sienten muy satisfechos y agradecidos, afirman que la calidad de la construcción es excelente.

## 7.REGISTRO FOTOGRAFICO

**ACTIVIDADES SOCIALES EN LOS MUNICIPIOS DE SUPIA Y MARMATO**

| EVIDENCIA FOTOGRAFICA | OBSERVACION |
|---|---|
|  | MUNICIPIO DE SUPIA<br><br>ACTUALIZACION DE CARTELERA INFORMATIVA Y APERTURA DE BUZON DE SUGERENCIAS. |
|  | MUNICIPIO DE MARMATO<br><br>ACTUALIZACION CARTELERA APERTURA DEL BUZON DE SUGERENCIAS (DURANTE SU APERTURA NO SE ENCONTRARON QUEJAS O SOLICITUDES POR PARTE DE LOS BENEFICIARIOS O COMUNIDAD EN GENERAL. |
|  | MUNICIPIO DE MARMATO<br><br>CAPACITACION CON LOS BENEFICIARIOS<br>TEMA: "COMO HACER EL COMPOST CASERO"<br><br>REUNION AVANCE DE OBRA |

| | |
|---|---|
|  | **MUNICIPIO DE SUPIA**<br><br>**CAPACITACION CON LA VEEDURIA**<br>**No ASISTENTES :2 INTEGRANTES**<br>**TEMA: "FIEBRE AMARILLA, SINTOMAS, Y MANEJO"** |
|  | **MUNICIPIO DE MARMATO**<br><br>**CAPACITACION CON LA VEEDURIA**<br>**No ASISTENTES :2 MIEMBROS.**<br>**TEMA: AUTOESTIMA** |

**Claudia Agudelo López**
**CC 30320041**
**Profesional Social**
**Interventoría Carlos Ceballos Cifuentes**

## 16.7 SALUD OCUPACIONAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, AL CONTRATO DE OBRA DEL PROYECTO CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL, PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS MARMATO Y SUPÍA EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS.

**Contrato # 29102024- 1469**

CONTRATISTA SST

CONSORCIO VIP MYS CALDAS
NIT 901.871.877-7

**Periodo: Junio 1 al 30 de 2025**
**Proyecto:** Construcción de Viviendas de Interés Prioritario – Marmato y Supía
**Contratista:** Consorcio VIP MYS CALDAS
**Interventoría SST:** Diana Lorena Rendón Gutierrez

### 1. INTRODUCCIÓN

Este informe contiene el análisis, seguimiento y verificación de las actividades enmarcadas dentro del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) presentadas por el contratista. La interventoría realiza observaciones técnicas, analiza el cumplimiento normativo y emite recomendaciones con el objetivo de garantizar el bienestar de los trabajadores y la continuidad del proyecto conforme a los estándares legales, durante el periodo 1 al 30 de junio de 2025 de la interventoría técnica, administrativa, al contrato de obra del proyecto construcción de vivienda de interés social primero tu casa. En los municipios marmato y supia en el departamento de Caldas, con un enfoque principal en las inspecciones de seguridad. A través de este informe se busca identificar los aspectos críticos, observaciones y recomendaciones para mantener y mejorar los estándares de seguridad en el sitio de trabajo.

## 2. OBJETIVO

Garantizar el cumplimiento de los lineamientos establecidos en el Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST), mediante la supervisor, seguimiento y control al contratista de SST CONSORCIO VIP MYS CALDAS correspondiente al contrato # 29102024- 1469 de las actividades implementadas, con el propósito de prevenir accidentes, enfermedades laborales y promover un entorno de trabajo seguro y saludable, alineado con la normativa legal vigente y la mejora continua.

## 3. UBICACIÓN DEL PROYECTO

El desarrollo del proyecto se encuentra localizado en el área rural de los **municipios de Marmato y Supía**, en el departamento de Caldas, Interventoría SST al contrato de obra del proyecto construcción de viviendas de interés prioritario, vivienda social, para el campo.

## 4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto "Construcción de viviendas en la zona rural de los municipios de Marmato y Supía, DEPARTAMENTO DE CALDAS", está pactado entre la Gobernación de Caldas y consorcio VIP MYS caldas, el cual tiene como finalidad entregar a los beneficiarios del programa viviendas en zona rural, terrenos que son de propiedad de los beneficiarios.

## 5. INFORME DE GESTIÓN INTERVENTORÍA EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO INFORME N°8

Documentos verificados:

- Política de SST
- Identificación de peligros y evaluación de riesgos
- Cronograma de capacitaciones
- Reporte de afiliaciones al sistema de seguridad social
- Actas de inspección y reuniones
- Registros de entrega de EPP
- Certificados de no accidentalidad

**Observaciones de cumplimiento:**

- El contratista cumple con la implementación del SG-SST y presenta documentación organizada y coherente con los requerimientos legales.
- No se reportan accidentes laborales ni retiros de personal.
- Las capacitaciones se realizaron conforme al cronograma presentado.

## 6. SEGURIDAD SOCIAL Y LISTADO

Se realiza gestión por la interventoría, asegurando que los aportes a seguridad social sean efectuados correctamente.
El objetivo es evaluar el cumplimiento de las obligaciones en seguridad social por parte del consorcio supervisado, verificación documental y operativa.

| CARGO | Cant. de Trabajadores |
|---|---|
| DIRECTOR DE OBRA | 1 |
| RESIDENTE DE OBRA | 1 |
| TRABAJADORA SOCIAL | 1 |
| PROFESIONAL SST | 1 |
| LIDERES DE CUADRILLA | 1 |
| AYUDANTE | 8 |
| TOTAL | 13 |

PERSONAL CONSORCIO MYP JUNIO 2025)

| NOMBRE Y APELLIDO | CC | FECHA INGRESO | Fecha de retiro | ARL | AFP | EPS |
|---|---|---|---|---|---|---|
| JHON JAIME CORREA OSPINA | 18957992 | 2/26/2025 | | SURA | PROTECCION | NUEVA EPS |
| FENEIDER VANEGAS ROJAS | 1108832074 | 2/26/2025 | | SURA | PORVENIR | SURA |
| ERISMEL GOYO CASTAÑEDA | 4955197 | 3/10/2025 | | SURA | PROTECCION | FAMISANAR |
| SAMIR ANTONIO GARCIA SALGADO | 7384825 | 4/1/2025 | | SURA | PROTECCION | SURA |
| FREDYS TREMONT NAVA | 5392282 | 4/1/2025 | | SURA | PROTECCION | SALUD TOTAL |
| MARTHA INES BELTRAN | 30315942 | 11/4/2025 | | SURA | PROTECCION | SURA |
| ANA MARIA LONDOÑO GUTIERREZ | 1053819779 | 11/4/2025 | | SURA | PROTECCION | SURA |
| EDUARDO MONTOYA | | 11/4/2025 | | SURA | PORVENIR | NUEVA EPS |
| LUIS ALBEIRO MUÑOZ GUEVARA | 1071629390 | 11/6/2025 | PAGA INDEPENDIENTE | SURA | PORVENIR | NUEVA EPS |
| PAULA ANDREA RIOS CARDONA | 34001484 | 11/27/2025 | | SURA | PORVENIR | SURA |
| ANTONIO ALVAREZ | 1056782311 | 5/22/2025 | | SURA | PORVENIR | SALUD TOTAL |
| VIRNEIDIS MARTINEZ CASTAÑO | 1003720918 | 5/22/2025 | | SURA | PORVENIR | ASOCIACION MUTUAL |

## 7.Resumen de Actividades Realizadas:

Durante el mes de junio de 2025, se llevaron a cabo las siguientes actividades:

**Actividades Evaluadas y Observaciones Específicas**

| Área Evaluada | Observaciones Interventoría |
|---|---|
| **Medicina preventiva y del trabajo** | Verificada la afiliación completa del personal. Se recomienda mantener los examenes ocupacionales y las recomendaciones médicas. |

| | |
| --- | --- |
| **Capacitación y formación** | Se realizaron 4 capacitaciones durante el mes. Se sugiere realizar un acta con el contenido de los temas vistos. |
| **Entrega de EPP** | Se evidenció entrega adecuada. Reforzar seguimiento al uso correcto durante actividades |
| **Inspecciones de obra** | Inspecciones constantes y con retroalimentación efectiva. Se recomienda evidenciar con fotografías los hallazgos y mejoras implementadas. |
| **Ausentismo y accidentalidad** | Cero accidentes reportados. Continuar fortaleciendo la cultura preventiva. |
| **Mantenimiento locativo** | Se mejoraron las condiciones locativas. |

## 8.INDUCCIÓN EN SST

Se verifica que durante este periodo no se registran ingresos al proyecto

## 9. INSPECCIONES DE SEGURIDAD

Se mantienen los recorridos de inspección para revisar condiciones generales de seguridad y se llevaron a cabo labores de mejoramiento en los lugares donde fue requerido. Se evidencia inspección de pulidora semanal.

## 10. Mantenimiento Locativo

Se realizan inspecciones visuales de las condiciones de mantenimiento locativo en la obra. Se observa orden y aseo.

## 11. FORMACIÓN, CAPACITACIÓN Y ENTRENAMIENTO

Es fundamental para evaluar la efectividad de la formación impartida y garantizar que los trabajadores adquieran los conocimientos necesarios para prevenir riesgos laborales.
Se solicita la Descripción de los mecanismos utilizados para dar el tema y un resumen del contenido suministrado.

| SUPIA-MARMATO | | | |
|---|---|---|---|
| TEMÁTICA | FECHA día / mes / año | DURACION | TOTAL PARTICIPANTES |
| Uso de herramientas hechizas | 5/06/2025 | 30 Minutos | 8 |
| Socializacion de la politica de no tabaquismo | 12/06/2025 | 30 Minutos | 8 |
| Manipulacion de cargas | 19/06/2025 | 15 Minutos | 8 |
| Riesgo electrico | 26/06/2025 | 30 Minutos | 8 |

## 12 AUSENTISMO LABORAL POR ENFERMEDAD COMÚN Y ACCIDENTABILIDAD

Ausentismo generado por accidente laboral.
Durante este periodo no se presentaron accidentes de trabajo en ninguno de los frentes de trabajo. Ni se generan reportes ante ARL SURA.

## 13.Conclusión.

El contratista ha demostrado compromiso con la implementación del SG-SST en la obra, manteniendo condiciones seguras, cumplimiento documental y promoviendo la formación continua. No obstante, se insiste a fortalecer la cultura preventiva a través de acciones prácticas como simulacros, inspecciones con evidencia gráfica y señalización reforzada, con el fin de seguir garantizando la integridad de todos los colaboradores

Diana Lorena Rendón G.

**CONTRATISTA INTERVENTORIA SEGURIDAD Y SALUD EN ELTRABAJO**:
DIANA LORENA RENDÓN GUTIÉRREZ
CC 24336919
L.P 75426

aportes en línea

# Planilla Resumen

**DATOS GENERALES DEL APORTANTE**

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 901371827 | 7 | CONSORCIO VIP MYS CALDAS | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | VIP MYS CALDAS | MANZANA H9 BIFAMILIAR BC | MARMATO-CALDAS | 3208174857 | SI |

**DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION**

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2025-06 | 2025-07 | 1597734102 | 9468184565 | E | 2025/07/17 | 2025/07/02 | BJ | C | $4,661,000 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| No. | EMPLEADO Identificación | Nombre | NOVEDADES | PENSION Codigo | Dias | IBC | Aporte | SALUD Codigo | Dias | IBC | Aporte | CCF Codigo | Dias | IBC | Aporte | RIESGOS Codigo | Dias | IBC | Tarifa | Aporte | PARAFISCALES Dias | IBC | Aporte | Exonerado SENA e ICBF | Total Aportes |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **SUCURSAL: VIP MYS CALDAS (8 Afiliados)** | | | | | | $11,388,900 | $1,822,400 | | | $11,388,900 | $1,822,000 | | | $11,388,900 | $456,000 | | | $11,388,900 | | $797,800 | | $8,541,000 | $427,000 | | $4,661,000 |
| **Centro de Trabajo: MINERIA (7 Afiliados)** | | | | | | $9,964,500 | $1,594,400 | | | $9,964,500 | $1,004,000 | | | $9,964,500 | $399,000 | | | $9,964,500 | | $697,700 | | $7,117,500 | $356,500 | | $4,047,800 |
| Ciudad: MARMATO Depto: CALDAS (7 Afiliados) | | | | | | $9,964,500 | $1,594,400 | | | $9,964,500 | $1,004,000 | | | $9,964,500 | $399,000 | | | $9,964,500 | | $697,700 | | $7,117,500 | $356,500 | | $4,047,800 |
| 1 | CC | 1056765411 | ALVAREZ MONTE... ANTONIO RAFAE... | 23028 1 | 30 | $1,423,500 | $227,800 | EPS048 | 30 | $1,423,500 | $178,000 | CCF11 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | 1411 | 30 | $1,423,500 | 0.5000 | $99,100 | 30 | $0 | $0 | SI | $448,900 |
| 2 | CC | 10937992 | CORREA OSPINA JHON JAIME | 23028 1 | 30 | $1,423,500 | $227,000 | EPS048 | 30 | $1,423,500 | $178,000 | CCF11 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | 1411 | 30 | $1,423,500 | 0.5000 | $99,100 | 30 | $1,423,500 | $71,300 | No | $633,200 |
| 3 | CC | 7566635 | GARCIA SALCEDO SAMIR ANTONIO | 23028 1 | 30 | $1,423,500 | $227,000 | EPS037 | 30 | $1,423,500 | $178,000 | CCF11 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | 1411 | 30 | $1,423,500 | 0.5000 | $99,100 | 30 | $1,423,500 | $71,300 | No | $633,200 |
| 4 | PT | 4955197 | OCHO CASTANEDA ER SNEL ANTONIO | 23028 1 | 30 | $1,423,500 | $227,000 | EPS037 | 30 | $1,423,500 | $178,000 | CCF11 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | 1411 | 30 | $1,423,500 | 0.5000 | $99,100 | 30 | $1,423,500 | $71,300 | No | $633,200 |
| 5 | CC | 1093720918 | MARTINEZ CASTAÑO VIRGINIDIS DE JESUS | 23028 1 | 30 | $1,423,500 | $227,800 | ESS027 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | CCF11 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | 1411 | 30 | $1,423,500 | 0.5000 | $99,100 | 30 | $0 | $0 | SI | $448,900 |
| 6 | PT | 3392282 | TRESMONT MEVO FREDDY SEGUNDO | 23028 1 | 30 | $1,423,500 | $227,800 | EPS037 | 30 | $1,423,500 | $178,000 | CCF11 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | 1411 | 30 | $1,423,500 | 0.5000 | $99,100 | 30 | $1,423,500 | $71,300 | No | $633,200 |
| 7 | CC | 1103032074 | VANEGAS ROJAS JOSE FERSINER | 23028 1 | 30 | $1,423,500 | $227,000 | EPS002 | 30 | $1,423,500 | $178,000 | CCF11 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | 1411 | 30 | $1,423,500 | 0.5000 | $99,100 | 30 | $1,423,500 | $71,300 | No | $633,200 |
| **Centro de Trabajo: SUPIA (1 Afiliados)** | | | | | | $1,423,500 | $227,800 | | | $1,423,500 | $178,000 | | | $1,423,500 | $57,000 | | | $1,423,500 | | $99,100 | | $1,423,500 | $71,300 | | $633,200 |
| Ciudad: MARMATO Depto: CALDAS (1 Afiliados) | | | | | | $1,423,500 | $227,800 | | | $1,423,500 | $178,000 | | | $1,423,500 | $57,000 | | | $1,423,500 | | $99,100 | | $1,423,500 | $71,300 | | $633,200 |
| 8 | CC | 24931484 | RIOS CARDONA PAULA ANDREA | 23028 1 | 30 | $1,423,500 | $227,800 | EPS010 | 30 | $1,423,500 | $178,000 | CCF11 | 30 | $1,423,500 | $57,000 | 1411 | 30 | $1,423,500 | 0.5000 | $99,100 | 30 | $1,423,500 | $71,300 | No | $633,200 |
| **Total Afiliados( 8)** | | | | | | $11,388,000 | $1,822,400 | | | $11,388,000 | $1,422,000 | | | $11,388,000 | $456,000 | | | $11,388,000 | | $797,800 | | $8,541,000 | $427,000 | | $4,661,000 |



2025/07/02 03:39 PM



GOBIERNO DE CALDAS

INFORME MENSUAL

Código: HS-FO-09
Versión: 02
Fecha Modificación: 05/06/2019

aportes en línea

# Planilla Resumen

DATOS GENERALES DE APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 901871677 | 7 | CONSORCIO VIP MYS CALDAS | B - MENOS DE 260 COTIZANTES | VIP MYS CALDAS | MANZANA H9 B FAMILIA AC | MANIZALES-CALDAS | 3208174651 | SI |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | | Pago | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pension | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2025-06 | 2025-07 | 159774101 | 94881845 | E | 2025/07/17 | 2025/07/02 NO | | 0 | $4,681,000 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 2) | | | | 8 | $1,822,400 | $0 | $0 | $1,822,400 |
| PORVENIR | 230101 | 800,224,808 | 8 | 7 | $1,594,600 | $0 | $0 | $1,594,600 |
| PROTECCION | 230201 | 800,229,739 | 0 | 1 | $227,800 | $0 | $0 | $227,800 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 8 | $792,600 | $0 | $0 | $792,600 |
| ARL SURA | 14 11 | 860,903,790 | 5 | 8 | $792,600 | $0 | $0 | $792,600 |
| CCF (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 8 | $456,000 | $0 | $0 | $456,000 |
| CONFAMILIARES | CCF11 | 860,806,490 | 5 | 8 | $456,000 | $0 | $0 | $456,000 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 6) | | | | 8 | $1,182,000 | $0 | $0 | $1,182,000 |
| EPS SURA (ANTES SUSALUD) | EPS010 | 800,088,702 | 2 | 1 | $178,000 | $0 | $0 | $178,000 |
| FAMISANAR | EPS017 | 830,003,564 | 7 | 1 | $178,000 | $0 | $0 | $178,000 |
| MUTUAL SER | ESS107 | 806,008,394 | 4 | 1 | $57,000 | $0 | $0 | $57,000 |
| NUEVA E.P.S. | EPS037 | 900,156,264 | 2 | 2 | $356,000 | $0 | $0 | $356,000 |
| NUEVA EPS MOVILIDAD | EPS041 | 900,156,264 | 2 | 1 | $178,000 | $0 | $0 | $178,000 |
| SALUD TOTAL | EPS002 | 800,130,907 | 4 | 2 | $235,000 | $0 | $0 | $235,000 |
| ICBF (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 6 | $256,800 | $0 | $0 | $256,800 |
| INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR | PAICBF | 899,999,239 | 2 | 6 | $256,800 | $0 | $0 | $256,800 |
| SENA (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 6 | $171,000 | $0 | $0 | $171,000 |
| SENA | PASENA | 899,999,034 | 1 | 6 | $171,000 | $0 | $0 | $171,000 |
| TOTAL | | | | 8 | $4,681,000 | $0 | $0 | $4,681,000 |

## 16.8 INFORMES SEMANALES

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 30 PERÍODO: MAY. 27 A JUN. 02 DE 2025**

| | |
|---|---|
| **INTERVENTOR:** | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES |
| **CONTRATO INTERVENTORÍA:** | 29102024-1469 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO VIP MYS CALDAS |
| **No. DE CONTRATO:** | 21102024-1443 |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO, EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS |

**CONTROL DE PLAZO DEL CONTRATO**

| | |
|---|---|
| **Fecha de Iniciación:** 05 DE NOVIEMBRE DE 2024 | **Fecha de vencimiento inicial:** 04 DE JULIO DE 2025 |
| **Plazo:** OCHO (8) MESES | **Fecha de vencimiento final:** |
| **Fecha de suspensión No1:** | **Fecha de suspensión No 2:** |
| **Fecha de reiniciación No 1:** | **Fecha de reiniciación No 2:** |
| **Prorrogas en plazo No. 1:** | **Prorrogas en plazo No. 2:** |
| **Prorrogas en plazo No. 3:** | **Prorrogas en plazo No. 4:** |

**CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Valor inicial:** $ 2.605.674.132 | | **Adición en valor No. 1:** | |
| **Valor con adición:** | | **Adición en valor No. 2:** | |
| **Valor acta No.1:** $ 473.494.185 | **Valor acta No.2:** $ 294.769.162 | **Valor acta No.3:** $ 573.334.442 | **Valor acta No.4:** $ 316.525.078 |
| **Valor acta No.5:** $ 263.695.527 | **Valor acta No.6:** | **Valor acta No.7:** | **Valor acta No.8:** |

**PERSONAL EMPLEADO POR EL CONTRATISTA:**

Ayudantes 5 Oficiales 5 Maestros 2 Supervisor ____ Residente: 1
Almacenista 0 Operadores 1 Cadeneros ____ Topógrafo ____

**PERSONAL EMPLEADO POR LA INTERVENTORIA:**

Director: 1 Ingenieros: 1 Inspector : 1

**AVANCE DE LA OBRA:**

| | INICIAL | ADICIÓN No 1 | ADICIÓN No 2 | ADICIÓN No. 3 | TOTAL | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| % Inversión acumulada programada: | 2.361.392.182 | | | | 2.361.392.182 | 90,63% |
| % Inversión acumulada ejecutada: | 2.258.697.071 | | | | 2.258.697.071 | 86,68% |
| % Plazo transcurrido: | 210 | | | | 210 | 85,71% |

**REPORTE DE ACCIDENTES (con o sin afectación de personas y/o medio ambiente):**
A la fecha del informe no se han reportado accidentes

| **SEÑALIZACION DE LA OBRA:** | SI | NO |
|---|---|---|
| Valla informativa: | X | |
| Vallas preventivas: | | X |
| Postes, cintas y señales preventivas: | X | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO<br>SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**POLIZAS**

| GARANTÍA | NOMBRE ASEGURADORA | NUMERO POLIZA | FECHA DE INICIO | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A | 165033-1 | 5/11/2024 | 5/11/2025 | $ 521.134.626,40 |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A | 165033-1 | 5/11/2024 | 5/07/2028 | $ 521.134.626,40 |
| ESTABILIDAD | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A | 165033-1 | 5/07/2025 | 5/07/2027 | $ 781.702.239,60 |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 15664-1 | 5/11/2024 | 5/09/2025 | $ 390.000.000,00 |

**COMENTARIOS GENERALES (favor incluir análisis y si la situación generada lo amerita amplíe en el cuadro de "ACTUACIONES"):**

En el Municipio de Supia se termina construcción de la vivienda de Paola Andrea Garcia quien hace parte del núcleo familiar de la señora Alba Ines Uchima quien es la beneficiaria.
En el Municipio de Marmato en la vereda la miel se están terminando las viviendas de José Manuel Saldarriaga, Viviana Restrepo y Luz Dary Valdes. La vivienda del señor Diego Castaño ya se teminó.
Se adelantan labores en lo referente a excavaciones, construcción de losa y armado de estructura metálica con la correspondiente cubierta enlas viviendas de Ceneida Ramos en la vereda Cabras y Martha Isabel Granada en el sector de San Juan.
Se tiene en general un tiempo demasiado lluvioso y se presentan derrumbes y caida de rocas en varias de las vias de acceso.

La obra presenta un atraso de 3,94%

**ACTUACIONES:**

| SITUACION (DESCRIPCION) | ANÁLISIS (Relacione las consecuencias derivadas de la situacion) | TIPO DE CONSECUENCIA (Señale con una "X") | | | | | | ACTUACION | COMUNICACION GENERADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Técnica | Jurídica | Económica | Ambiental | SASO | (*) Otra (Cual) | | Dirigida a: (Persona y Entidad) | Número |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

(*) Otra. Cual:

**Compromisos adquiridos y cumplidos: Contratista de Obra, Interventoria, Entidad Contratante, otros (información resultante del Comité de Obra Semanal)**
Se solicita al personal contratista la continua presenación de los ensayos a cilindros, teniendo en cuenta cada una de las losas que se construyan.
Se solicita también el cumplimiento en lo relacionado con las actividades Social y de salud ocupacional con el propósito de tener el adecuado desarrollo del presente contrato

**OTRA CORRESPONDENCIA ENVIADA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

**CORRESPONDENCIA RECIBIDA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |

Manizales, 03 de Junio de 2025

**CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES**
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | LISTA DE CHEQUEO DE CONTROL DE INTERVENTORÍA SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

| Aspectos de Seguridad y Salud Ocupacional | SI | NO | NA |
|---|---|---|---|
| a) Verificó estado de Fachadas y Aleros de Construcciones aledañas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| b) Verificó interferencia y cruce de otras líneas de servicios que puedan generar peligro. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| c) Verificó que todo el personal laborando en obra estuviera afiliado a EPS, ARP, Pensiones y Caja de Compensación. | X | | |
| d) Verificó que toda excavación o talud estuviera debidamente entibado y apuntalado. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| e) Verificó que todo el personal tuviera los elementos de protección personal necesarios para las labores desarrolladas. INCLUIR FOTOS | X | | |
| f) Verificó que toda excavación o abertura estuviera señalizada. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| g) Verificó que todos los accesos a residencias y cruces peatonales estuvieran debidamente construidos. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| **Aspectos Ambientales** | | | |
| a) Verificó que el perimetro de la obra esté protegido con lona. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| b) Verificó que el producto de las demoliciones y retiro de sobrantes se llevarán a Escombreras autorizadas. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| c) Verificó que el producto de sobrantes de plástico y residuos no degradables se lleven al relleno sanitario. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| d) Verificó que los vehículos (Volquetas, Camionetas, etc) utilizadas en obra tuvieran el certificado ambiental vehicular vigente. INCLUIR FOTOS Y COPIAS DE LOS CERTIFICADOS. | X | | |
| e) Verificó que las volquetas utilizadas en obra tengan la lona de protección para el vuelco. INCLUIR FOTOS. | X | | |

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | PRESUPUESTOS- CONTRATO No. 21102024-1443 | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**PRESUPUESTOS - CONTRATO Nº 21102024-1443 (CONTRATISTA)**
**MINICIPIOS: Marmato y Supía**

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 1 | REALIZAR OBRAS PRELIMINARES | | | | | | | | | | |
| 1.1. | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | M2 | 3390,40 | 2.400 | 8.136.960 | -0,43 | 2433,20 | 3390,40 | -1.032 | 5.839.680 | 8.136.960 |
| 2 | REALIZAR MOVIMIENTOS DE TIERRA | | | | | | | | | | |
| 2.1. | HACER LA EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE 0-2m | M3 | 428,00 | 24.700 | 10.571.600 | 15,35 | 230,92 | 428,00 | 379.145 | 5.703.724 | 10.571.600 |
| 2.2. | EJECUTAR EL LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO (CANGURO) | M3 | 84,00 | 23.000 | 1.932.000 | 0,00 | 84,00 | 84,00 | 0 | 1.932.000 | 1.932.000 |
| 2.3. | REALIZAR LA NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO | M2 | 3390,40 | 5.400 | 18.308.160 | -0,37 | 2433,20 | 3390,40 | -1.998 | 13.139.280 | 18.308.160 |
| 3 | REALIZAR SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO | | | | | | | | | | |
| 3.1. | IMPLEMENTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN AFIRMADO COMPACTADO | M3 | 227,20 | 97.500 | 22.152.000 | 0,00 | 161,35 | 227,20 | 0 | 15.731.625 | 22.152.000 |
| 4 | REALIZAR CIMENTACIONES | | | | | | | | | | |
| 4.1. | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0,25 X 0,20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI INCLUYE IMPERMEABILIZANTE, FORMALETA Y REFUERZO | M | 2045,20 | 68.200 | 139.462.640 | 0,00 | 1816,15 | 2045,20 | 0 | 123.861.430 | 139.462.640 |
| 5 | REALIZAR LA ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | | | | | | | |
| 5.1. | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y MALLA 4mm 15X15cm | M2 | 2878,80 | 68.200 | 196.334.160 | 0,00 | 0,00 | 2878,80 | 0 | 0 | 196.334.160 |
| OE.01 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M2 | | 67.866 | 0 | 0,00 | 1978,20 | 0,00 | 0 | 134.252.521 | 0 |
| OE.02 | EJECUTAR SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN CONCRETO DE 21 MPa e=8cm ANCHO b=0.40m, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M | | 76.194 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA | | | | | | | | | | |
| 6.1. | INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA PORTICO MÉTALICO Y CORREAS MÉTALICAS PARA CUBIERTA | KG | 19350,40 | 13.200 | 255.425.280 | 0,00 | 14980,00 | 19350,40 | 0 | 197.736.000 | 255.425.280 |
| 7 | CONSTRUIR CERRAMIENTO DE MUROS | | | | | | | | | | |
| 7.1. | EJECUTAR LA INSTALACION DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO EN ARCILLA 30X20cm JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS NCLUYE: DOVELAS DE REFUERZO VERTICAL CON RELLENO EN MORTERO 1:3 Y ACERO 3/8" SEPARACIÓN SEGÚN PLANOS; PERFORACIÓN Y ANCLAJE INFERIOR A VIGA DE CIMENTACIÓN L=0,12M CON EPOXICO DE FIJACIÓN; ANCLAJE SUPERIOR CON PLATINA DE 2"X1/4" SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA; SELLADOR ACRILICO. | M2 | 4134,00 | 85.500 | 353.457.000 | 0,00 | 0,00 | 4134,00 | 0 | 0 | 353.457.000 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| OE 03 | EJECUTAR LA INSTALACIÓN DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO FAROL H4, JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL 1/4" CADA TRES HILADAS SEGÚN PLANOS, UNIDO CON SOLDADURA REVESTIDA 60-13 DE 1/8" ELÉCTRICA (CORDÓN POR TODO EL DIÁMETRO DE LA VARILLA) SEGÚN PLANOS ESTRUCTURALES | M2 | | 76.182 | 0 | 94,10 | 3293,50 | 0,00 | 7.168.726 | 250.905.417 | 0 |
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | | | | | | | |
| 8.1. | REALIZAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO COLOR ROJO COLONIAL (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 2312,00 | 43.000 | 99.416.000 | 0,00 | 0,00 | 2312,00 | 0 | 0 | 99.416.000 |
| OE 04 | EJECUTAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA GALVANIZADA PREPINTADA. (INCLUYE CABALLETE) | M2 | | 45.051 | 0 | 0,00 | 2109,80 | 0,00 | 0 | 96.314.480 | 0 |
| 9 | INSTALAR VENTANAS Y PUERTAS | | | | | | | | | | |
| 9.1 | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA METALICA cal 20 1.0X1.0M CON UN CUERPO CORREDIZO, INCLUYE VIDRIOS 4MM Y SEGURO | UN | 200,00 | 317.000 | 63.590.000 | 7,00 | 245,00 | 200,00 | 2.225.300 | 77.885.500 | 63.590.000 |
| 9.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO METÁLICO (0.8MX2.1M), INCLUYE CERRADURA Y PASADOR | UN | 200,00 | 528.500 | 105.700.000 | 6,00 | 210,00 | 200,00 | 3.171.000 | 110.985.000 | 105.700.000 |
| 9.3 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO 0.30X0.20m | UN | 40,00 | 58.300 | 2.332.000 | 0,00 | 0,00 | 40,00 | 0 | 0 | 2.332.000 |
| 9.4 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA CELOCIA METÁLICA CON MALLA ANTIMOSQUITO ANCHO DE 0,70m - 0,8m Y ALTURA VARIABLES. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA | M2 | 132,00 | 210.700 | 27.812.400 | 0,00 | 318,50 | 132,00 | 0 | 67.107.950 | 27.812.400 |
| OE 05 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALADO EN LADRILLO FAROL H4 | UN | | 64.944 | 0 | 3,00 | 35,00 | 0,00 | 194.832 | 2.273.040 | 0 |
| 10 | REALIZAR LAS INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y ELECTRICAS | | | | | | | | | | |
| 10.1 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 2 M DE TUBERÍA DE 1/2" | UN | 200,00 | 38.400 | 7.680.000 | 6,00 | 210,00 | 200,00 | 230.400 | 8.064.000 | 7.680.000 |
| 10.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13,5 | M | 240,00 | 9.400 | 2.256.000 | 6,00 | 210,00 | 240,00 | 56.400 | 1.974.000 | 2.256.000 |
| 10.3 | EFECTUAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CORTE 1/2" | UN | 40,00 | 37.600 | 1.504.000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 37.600 | 1.316.000 | 1.504.000 |
| 10.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO 2" INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 160,00 | 47.900 | 7.664.000 | 15,00 | 175,00 | 160,00 | 718.500 | 8.382.500 | 7.664.000 |
| 10.5 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 40,00 | 87.000 | 3.480.000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 87.000 | 3.045.000 | 3.480.000 |
| 10.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BAJANTE AGUAS LLUVIAS 2" | M | 328,00 | 21.900 | 7.183.200 | 15,00 | 175,00 | 328,00 | 328.500 | 3.832.500 | 7.183.200 |
| 10.7 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA 4" | M | 244,00 | 40.200 | 9.808.800 | 6,10 | 213,50 | 244,00 | 245.220 | 8.582.700 | 9.808.800 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 10.8 | REALIZAR LA CAJA DE INSPECCION DE AGUAS SERVIDAS 0.4MX0.4M EN CONCRETO DE 3000 PSI, incluye tapa en concreto reforzado | UN | 40,00 | 195.000 | 7.800.000 | -5,00 | 9,00 | 40,00 | -975.000 | 1.755.000 | 7.800.000 |
| 10.9 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA SEPTICO INTEGRADO (tanque séptico 1000 litros; filtro anaerobio 500 litros; incluye tubería accesorios y excavación) | UN | 40,00 | 1.850.000 | 74.000.000 | 2,00 | 33,00 | 40,00 | 3.700.000 | 61.050.000 | 74.000.000 |
| 10.10 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 110 V (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 400,00 | 71.300 | 28.520.000 | 8,00 | 280,00 | 400,00 | 570.400 | 19.964.000 | 28.520.000 |
| 10.11 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE GFCI (incluye tubería Conductor, cajas, terminales) | UN | 80,00 | 117.500 | 9.400.000 | 2,00 | 70,00 | 80,00 | 235.000 | 8.225.000 | 9.400.000 |
| 10.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LUMINARIAS (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 320,00 | 122.000 | 39.040.000 | 9,00 | 315,00 | 320,00 | 1.098.000 | 38.430.000 | 39.040.000 |
| 10.13 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN | UN | 40,00 | 183.200 | 7.328.000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 183.200 | 6.412.000 | 7.328.000 |
| 10.14 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DEL MEDIDOR Y ACOMETIDA | UN | 40,00 | 791.000 | 31.640.000 | -6,00 | 27,00 | 40,00 | -4.746.000 | 21.357.000 | 31.640.000 |
| 10.15 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FILTRO FRANCÉS DE 0.3M X 0,3M, EN PIEDRA DE 3/4" A 4", INCLUYE EXCAVACIÓN Y NIVELACIÓN | M | 1848,00 | 30.000 | 55.440.000 | 0,00 | 0,00 | 1848,00 | 0 | 0 | 55.440.000 |
| 11 | REALIZAR ACABADOS | | | | | | | | | | |
| 11.1 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | UN | 40,00 | 467.700 | 18.708.000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 467.700 | 16.369.500 | 18.708.000 |
| 11.2 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | UN | 40,00 | 65.000 | 2.600.000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 65.000 | 2.275.000 | 2.600.000 |
| 11.3 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CHARCUERO EN CONCRETO DE 2500PSI 0.1X0.04m | M | 48,00 | 18.100 | 868.800 | 1,40 | 49,00 | 48,00 | 25.340 | 886.900 | 868.800 |
| 11.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm | UN | 40,00 | 239.000 | 9.560.000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 239.000 | 8.365.000 | 9.560.000 |
| 11.5 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE EN CERAMICA BLANCA, PARA PISO, PARED Y/O MESON, INCLUYE AJUSTADO DE PISO | M2 | 373,60 | 87.700 | 32.764.720 | 273,78 | 2291,40 | 373,60 | 24.010.506 | 200.955.780 | 32.764.720 |
| 11.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COCINA MESON L= 1,6x0,6m EN CONCRETO REFORZADO e=0,07m MUROS EN MAMPOSTERIA REVOCADA Y ESTUCADA, LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE INCLUYE POCETA Y GRIFERÍA | UN | 40,00 | 550.000 | 22.000.000 | 0,00 | 0,00 | 40,00 | 0 | 0 | 22.000.000 |
| 11.7 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARANDA METÁLICA EN TUBERÍA PRINCIPAL HIERRO GALVANIZADO (HORIZONTAL) DE 1 1/4" e=1,5m O SIMILAR Y TUBERÍA SECUNDARÍA (VERTICAL) C/15cm EN 1/2" e=1,5mm O SIMILAR | M | 320,00 | 168.000 | 53.760.000 | 0,00 | 109,20 | 320,00 | 0 | 18.345.600 | 53.760.000 |

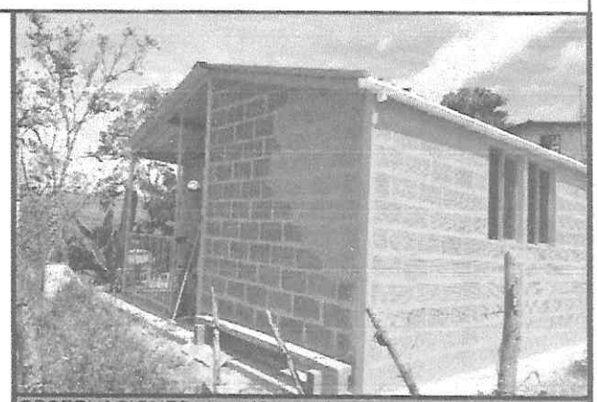
| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 11.8 | EJECUTAR EL SUMINISTRO. TRANSPORTE E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL .20 D/ 0.60 M. (SUMINISTRO E INSTALACION CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A MURO + SILICONA) INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | M | 792.00 | 74.000 | 58.608.000 | 0,00 | 0,00 | 792,00 | 0 | 0 | 58.608.000 |
| 11.9 | EJECUTAR LA PINTURA PARA EXTERIORES PRIMERA CALIDAD COLOR SEGÚN DISEÑO | M2 | 4134.00 | 20.900 | 86.400.600 | 115,06 | 2013,55 | 4134,00 | 2.404.754 | 42.083.195 | 86.400.600 |
| OE.05 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION COCINA MESON L= 1,5x0,50m EN ACERO INOXIDABLE. CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE. MUROS EN MAMPOSTERIA INCLUYE GRIFERIA. | UN | | 544.000 | 0 | 2,00 | 35,00 | 0,00 | 1.088.000 | 19.040.000 | 0 |
| OE.07 | SUMINISTRO. TRANSPORTE E INSTALACION CANAL EN PVC 4" x 2.5". | M | | 73.529 | 0 | 56,70 | 661,50 | 0,00 | 4.169.094 | 48.639.434 | 0 |
| 12 | PROPORCIONAR EL TRANSPORTE | | | | | | | | | | |
| 12.1 | LLEVAR A CABO EL TRASPORTE DE MATERIAL POR VIVIENDA HASTA EL SITIO DE OBRA (acarreo libre 50m) | Hm | 34.40 | 1.070.000 | 36.808.000 | 3,00 | 21,74 | 34,40 | 3.210.000 | 23.261.800 | 36.808.000 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| COSTO DIRECTO DE VIVIENDA UNIFAMILIAR | | | 1.916.462.320,00 | | | | 50.584.587 | 1.676.279.556 | 1.916.462.320 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | | 29,00% | 556.644.073 | ADMINISTRACIÓN | 29,00% | | 14.669.530 | 486.121.071 | 556.644.073 |
| IMPREVISTOS | | 1,00% | 19.194.623 | IMPREVISTOS | 0,00% | | 0 | | 0 |
| UTILIDAD | | 5,00% | 95.973.116 | UTILIDAD | 5,00% | | 2.529.229 | 83.813.978 | 95.973.116 |
| AIU | | 35,00% | 671.811.812 | AIU | 34,00% | | 17.198.759 | 569.935.049 | 652.617.189 |
| | | | | | | | 0 | 0 | 0 |
| VALOR TOTAL PROYECTO | | | 2.591.274.132 | | | | 67.783.346 | 2.246.214.605 | 2.572.079.509 |
| REALIZAR PGIO - PAPSO | | | 14.400.000 | | | | 376.680 | 12.482.466 | 14.293.333 |
| | | | | | | | | | |
| VALOR TOTAL | | | 2.605.674.132 | | | | 68.160.026 | 2.258.697.071 | 2.586.372.842 |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME FOTOGRAFICO<br>SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: |
|---|---|---|



OBSERVACIONES: Hosman Alexander Diaz Gil
BARRIO O SECTOR: Boqueron
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 | FECHA: MAYO 30-2025



OBSERVACIONES: Juan Manuel Saldarriaga
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONT: 21102024-1443 | FECHA: MAYO 30-2025



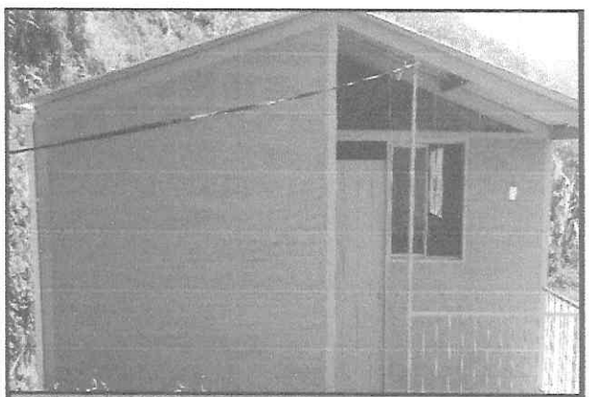
OBSERVACIONES: Alba Inés Uchima
BARRIO O SECTOR: Palma Sola
MUNICIPIO: Supia
CONTRATO: 21102024-1443 | FECHA: MAYO 30-2025



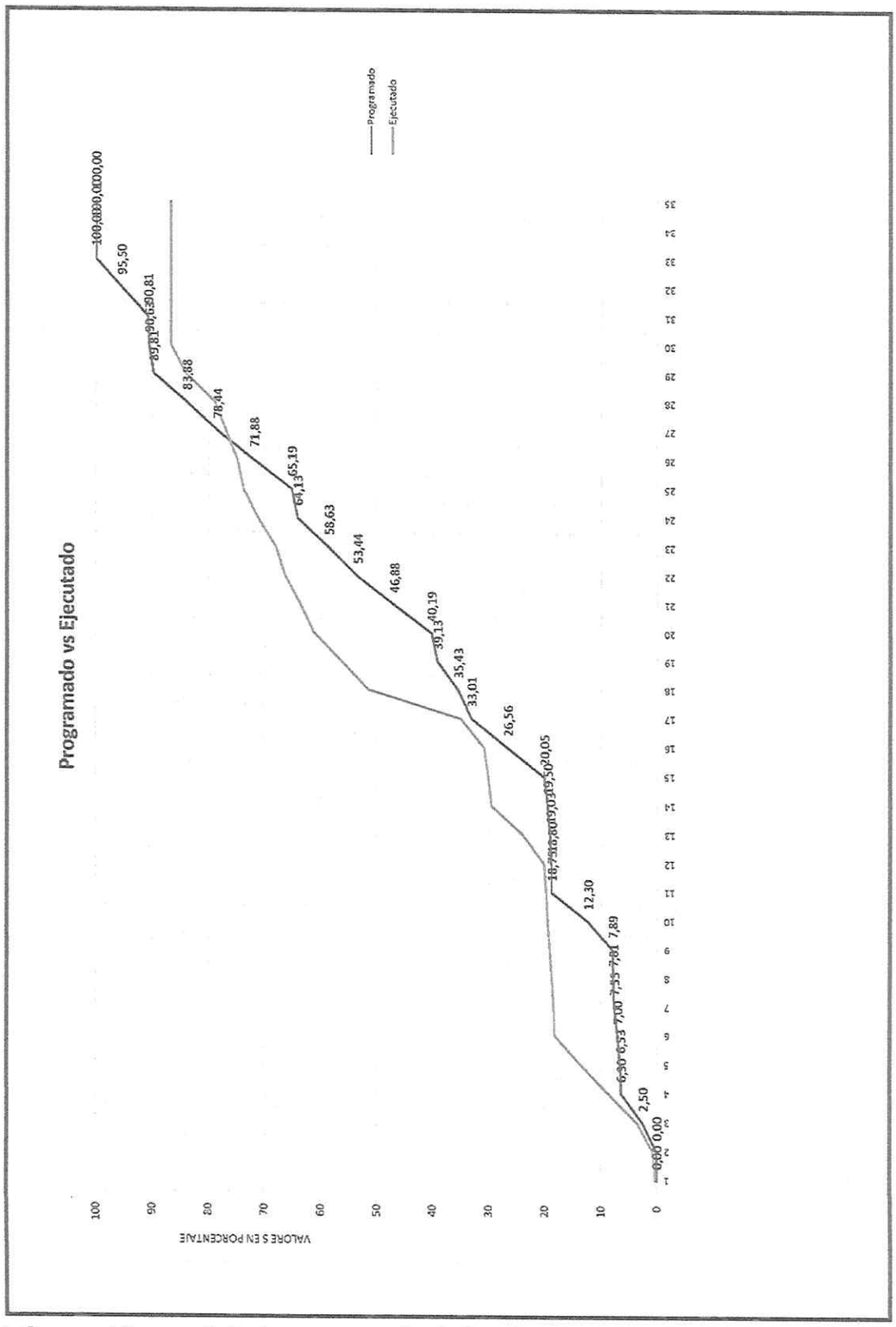
OBSERVACIONES: Alba Ines Uchima
BARRIO O SECTOR: Palma Sola
MUNICIPIO: Supia
CONT: 21102024-1443 | FECHA: MAYO 30-2025



| | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| OBSERVACIONES: Luz Dary Valdez | | | |
| BARRIO O SECTOR: La miel | | | |
| MUNICIPIO: Marmato | | | |
| CONTRATO | 21102024-1443 | FECHA | MAYO 30-2025 |



| | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| OBSERVACIONES: Viviana Restrepo | | | |
| BARRIO O SECTOR: La miel | | | |
| MUNICIPIO: Marmato | | | |
| CONT | 21102024-1443 | FECHA | MAYO 30-2025 |


Programado vs Ejecutado
Programado
Ejecutado
100,00
95,50
89,81
83,88
78,44
71,88
65,19
58,63
53,44
46,88
40,19
35,43
33,01
26,56
20,05
12,30
7,89
6,30
2,50
0,00
VALORES EN PORCENTAJE

| | Programado | | | | Ejecutado | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Semana | Valor semana | Acumulado semana | %semanal | %acumulado | Valor semana | Acumulado semana | %semanal | %acumulado |
| 1 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 5.778.981 | $ 5.778.981 | 0,22 | 0,22 |
| 2 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 11.130.478 | $ 16.909.459 | 0,43 | 0,65 |
| 3 | $ 65.141.853 | $ 65.141.853 | 2,50 | 2,50 | $ 73.480.494 | $ 90.389.953 | 2,82 | 3,47 |
| 4 | $ 99.015.617 | $ 164.157.470 | 3,80 | 6,30 | $ 133.777.629 | $ 224.167.583 | 5,13 | 8,60 |
| 5 | $ 5.862.767 | $ 170.020.237 | 0,23 | 6,53 | $ 130.192.684 | $ 354.360.267 | 5,00 | 13,60 |
| 6 | $ 12.376.952 | $ 182.397.189 | 0,48 | 7,00 | $ 119.133.919 | $ 473.494.186 | 4,57 | 18,17 |
| 7 | $ 14.331.208 | $ 196.728.397 | 0,55 | 7,55 | $ 4.847.931 | $ 478.342.117 | 0,19 | 18,36 |
| 8 | $ 6.839.895 | $ 203.568.292 | 0,26 | 7,81 | $ 9.460.296 | $ 487.802.414 | 0,36 | 18,72 |
| 9 | $ 1.954.256 | $ 205.522.547 | 0,08 | 7,89 | $ 9.659.874 | $ 497.462.287 | 0,37 | 19,09 |
| 10 | $ 114.975.371 | $ 320.497.918 | 4,41 | 12,30 | $ 9.659.874 | $ 507.122.161 | 0,37 | 19,46 |
| 11 | $ 168.065.982 | $ 488.563.900 | 6,45 | 18,75 | $ 6.690.391 | $ 513.812.552 | 0,26 | 19,72 |
| 12 | $ 1.302.837 | $ 489.866.737 | 0,05 | 18,80 | $ 9.659.874 | $ 523.472.425 | 0,37 | 20,09 |
| 13 | $ 5.862.767 | $ 495.729.504 | 0,23 | 19,03 | $ 98.331.736 | $ 621.804.162 | 3,77 | 23,86 |
| 14 | $ 12.376.952 | $ 508.106.456 | 0,48 | 19,50 | $ 146.459.209 | $ 768.263.371 | 5,62 | 29,48 |
| 15 | $ 14.331.208 | $ 522.437.663 | 0,55 | 20,05 | $ 15.225.696 | $ 783.489.066 | 0,58 | 30,07 |
| 16 | $ 169.694.528 | $ 692.132.191 | 6,51 | 26,56 | $ 18.737.188 | $ 802.226.254 | 0,72 | 30,79 |
| 17 | $ 168.065.982 | $ 860.198.173 | 6,45 | 33,01 | $ 108.290.405 | $ 910.516.659 | 4,16 | 34,94 |
| 18 | $ 62.861.888 | $ 923.060.061 | 2,41 | 35,43 | $ 431.081.153 | $ 1.341.597.812 | 16,54 | 51,49 |
| 19 | $ 96.409.943 | $ 1.019.470.004 | 3,70 | 39,13 | $ 125.667.539 | $ 1.467.265.351 | 4,82 | 56,31 |
| 20 | $ 27.685.288 | $ 1.047.155.292 | 1,06 | 40,19 | $ 128.022.366 | $ 1.595.287.718 | 4,91 | 61,22 |
| 21 | $ 174.254.458 | $ 1.221.409.749 | 6,69 | 46,88 | $ 62.835.171 | $ 1.658.122.889 | 2,41 | 63,64 |
| 22 | $ 170.997.365 | $ 1.392.407.114 | 6,56 | 53,44 | $ 71.086.770 | $ 1.729.209.660 | 2,73 | 66,36 |
| 23 | $ 135.169.346 | $ 1.527.576.460 | 5,19 | 58,63 | $ 42.389.399 | $ 1.771.599.059 | 1,63 | 67,99 |
| 24 | $ 143.312.077 | $ 1.670.888.537 | 5,50 | 64,13 | $ 82.995.490 | $ 1.854.594.549 | 3,19 | 71,18 |
| 25 | $ 27.685.288 | $ 1.698.573.825 | 1,06 | 65,19 | $ 67.303.125 | $ 1.921.897.674 | 2,58 | 73,76 |
| 26 | $ 174.254.458 | $ 1.872.828.282 | 6,69 | 71,88 | $ 27.985.002 | $ 1.949.882.676 | 1,07 | 74,83 |
| 27 | $ 170.997.365 | $ 2.043.825.647 | 6,56 | 78,44 | $ 53.498.420 | $ 2.003.381.096 | 2,05 | 76,89 |
| 28 | $ 141.683.531 | $ 2.185.509.178 | 5,44 | 83,88 | $ 49.116.418 | $ 2.052.497.514 | 1,88 | 78,77 |
| 29 | $ 154.711.902 | $ 2.340.221.080 | 5,94 | 89,81 | $ 138.039.521 | $ 2.190.537.035 | 5,30 | 84,07 |
| 30 | **$ 21.171.102** | **$ 2.361.392.182** | **0,81** | **90,63** | **$ 68.160.026** | **$ 2.258.697.060** | **2,62** | **86,68** |
| 31 | $ 4.885.639 | $ 2.366.277.821 | 0,19 | 90,81 | | $ 2.258.697.060 | 0,00 | 86,68 |
| 32 | $ 122.140.975 | $ 2.488.418.796 | 4,69 | 95,50 | | $ 2.258.697.060 | 0,00 | 86,68 |
| 33 | $ 117.255.336 | $ 2.605.674.132 | 4,50 | 100,00 | | $ 2.258.697.060 | 0,00 | 86,68 |
| 34 | $ - | $ 2.605.674.132 | 0,00 | 100,00 | | $ 2.258.697.060 | 0,00 | 86,68 |
| 35 | $ - | $ 2.605.674.132 | 0,00 | 100,00 | | $ 2.258.697.060 | 0,00 | 86,68 |
| | | | | | | | | |
| | $ 2.605.674.132 | | | | $ 2.258.697.060 | | | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO<br>SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 31 PERÍODO: JUN. 03 A JUN. 09 DE 2025**

| | |
|---|---|
| **INTERVENTOR:** | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES |
| **CONTRATO INTERVENTORÍA:** | 29102024-1469 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO VIP MYS CALDAS |
| **No. DE CONTRATO:** | 21102024-1443 |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO, EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS |

**CONTROL DE PLAZO DEL CONTRATO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fecha de iniciación:** | 05 DE NOVIEMBRE DE 2024 | **Fecha de vencimiento inicial:** | 04 DE JULIO DE 2025 |
| **Plazo:** | OCHO (8) MESES | **Fecha de vencimiento final:** | |
| **Fecha de suspensión No1:** | | **Fecha de suspensión No 2:** | |
| **Fecha de reiniciación No 1:** | | **Fecha de reiniciación No 2:** | |
| **Prorrogas en plazo No. 1:** | | **Prorrogas en plazo No. 2:** | |
| **Prorrogas en plazo No. 3:** | | **Prorrogas en plazo No. 4:** | |

**CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Valor inicial:** | $ 2.605.674.132 | | | **Adición en valor No. 1:** | | | |
| **Valor con adición:** | | | | **Adición en valor No. 2:** | | | |
| **Valor acta No.1:** | $ 473.494.185 | **Valor acta No.2:** | $ 294.769.162 | **Valor acta No.3:** | $ 573.334.442 | **Valor acta No.4:** | $ 316.525.078 |
| **Valor acta No.5:** | $ 263.695.527 | **Valor acta No.6:** | $ 336.878.679 | **Valor acta No.7:** | | **Valor acta No.8:** | |

**PERSONAL EMPLEADO POR EL CONTRATISTA:**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ayudantes | 5 | Oficiales | 5 | Maestros | 2 | Supervisor | | Residente: | 1 |
| Almacenista | 0 | Operadores | 1 | Cadeneros | | | | Topógrafo | |

**PERSONAL EMPLEADO POR LA INTERVENTORIA:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Director: | 1 | Ingenieros: | 1 | Inspector : | 1 |

**AVANCE DE LA OBRA:**

| | INICIAL | ADICIÓN No 1 | ADICIÓN No. 2 | ADICIÓN No. 3 | TOTAL | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| % Inversión acumulada programada: | 2.366.277.821 | | | | 2.366.277.821 | 90,81% |
| % Inversión acumulada ejecutada: | 2.326.913.436 | | | | 2.326.913.436 | 89,30% |
| % Plazo transcurrido: | 217 | | | | 217 | 88,57% |

**REPORTE DE ACCIDENTES (con o sin afectación de personas y/o medio ambiente):**
A la fecha del informe no se han reportado accidentes

| **SEÑALIZACION DE LA OBRA:** | SI | NO |
|---|---|---|
| Valla informativa: | X | |
| Vallas preventivas: | | X |
| Postes, cintas y señales preventivas: | X | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**POLIZAS**

| GARANTÍA | NOMBRE ASEGURADORA | NUMERO POLIZA | FECHA DE INICIO | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-1 | 5/11/2024 | 5/11/2025 | $ 521.134.826,40 |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-1 | 5/11/2024 | 5/07/2028 | $ 521.134.826,40 |
| ESTABILIDAD | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-1 | 5/07/2025 | 5/07/2027 | $ 781.702.239,60 |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 15664-1 | 5/11/2024 | 5/09/2025 | $ 390.000.000,00 |

**COMENTARIOS GENERALES (favor incluir análisis y si la situación generada lo amerita amplíe en el cuadro de "ACTUACIONES"):**

En el Municipio de Supia se realiza la entrega de la vivienda de la señora Alba Ines Uchima en la vereda Palma sola.
En el Municipio de Marmato en la vereda la miel se realizan abacados finales para la entrega de las viviendas de José Manuel Saldarriaga, Viviana Restrepo y Luz Dary Valdes La vivienda del señor Diego Castaño ya se teminó y se efectuó entrega
Se adelantan labores en lo referente a armado de estructura metálica con la correspondiente cubierta enlas viviendas de Ceneida Ramos en la vereda Cabras y Martha Isabel Granada en el sector de San Juan.
Se tiene en general un tiempo lluvioso en el Municipio de Marmato

La obra presenta un atraso de 1,51%

**ACTUACIONES:**

| SITUACION (DESCRIPCIÓN) | ANÁLISIS (Relacione las consecuencias derivadas de la situación) | TIPO DE CONSECUENCIA (Señale con una "X") | | | | | | ACTUACION | COMUNICACION GENERADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Técnicas | Jurídica | Económica | Ambiental | SSSO | (*) Otra (Cual) | | Dirigida a: (Persona y Entidad) | Numero |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

**(*) Otra. Cual:**

**Compromisos adquiridos y cumplidos: Contratista de Obra, Interventoria, Entidad Contratante, otros (información resultante del Comité de Obra Semanal)**
Se solicita al personal contratista la continua presenación de los ensayos a cilindros, teniendo en cuenta cada una de las losas que se construyan.
Se solicita también el cumplimiento en lo relacionado con las actividades Social y de salud ocupacional con el propósito de tener el adecuado desarrollo del presente contrato.

**OTRA CORRESPONDENCIA ENVIADA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

**CORRESPONDENCIA RECIBIDA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |

Manizales, 09 de Junio de 2025

**CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES**
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | LISTA DE CHEQUEO DE CONTROL DE INTERVENTORÍA SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

| **Aspectos de Seguridad y Salud Ocupacional** | | | |
|---|---|---|---|
| | **SI** | **NO** | **NA** |
| a) Verificó estado de Fachadas y Aleros de Construcciones aledañas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| b) Verificó interferencia y cruce de otras líneas de servicios que puedan generar peligro. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| c) Verificó que todo el personal laborando en obra estuviera afiliado a EPS, ARP, Pensiones y Caja de Compensación. | X | | |
| d) Verificó que toda excavación o talud estuviera debidamente entibado y apuntalado. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| e) Verificó que todo el personal tuviera los elementos de protección personal necesarios para las labores desarrolladas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| f) Verificó que toda excavación o abertura estuviera señalizada. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| g) Verificó que todos los accesos a residencias y cruces peatonales estuvieran debidamente construidos. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| **Aspectos Ambientales** | | | |
| a) Verificó que el perímetro de la obra esté protegido con lona. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| b) Verificó que el producto de las demoliciones y retiro de sobrantes se llevarán a Escombreras autorizadas. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| c) Verificó que el producto de sobrantes de plástico y residuos no degradables se lleven al relleno sanitario. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| d) Verificó que los vehículos (Volquetas, Camionetas, etc) utilizadas en obra tuvieran el certificado ambiental vehicular vigente. INCLUIR FOTOS Y COPIAS DE LOS CERTIFICADOS. | X | | |
| e) Verificó que las volquetas utilizadas en obra tengan la lona de protección para el vuelco. INCLUIR FOTOS. | X | | |

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

GOBIERNO DE CALDAS

PRESUPUESTOS- CONTRATO No. 21102024-1443

Codigo: HS-FO-08

Versión: 02

Fecha Modificación: 05/06/2019

PRESUPUESTOS - CONTRATO Nº 21102024-1443 (CONTRATISTA)
MINICIPIOS: Marmato y Supía

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 1 | REALIZAR OBRAS PRELIMINARES | | | | | | | | | | |
| 1.1. | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | M2 | 3390,40 | 2.400 | 8.136.960 | -0,43 | 2642,30 | 3390,40 | -1.032 | 6.341.520 | 8.136.960 |
| 2 | REALIZAR MOVIMIENTOS DE TIERRA | | | | | | | | | | |
| 2.1. | HACER LA EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN DE 0-2m | M3 | 428,00 | 24.700 | 10.571.600 | 15,35 | 230,92 | 428,00 | 379.145 | 5.703.724 | 10.571.600 |
| 2.2. | EJECUTAR EL LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO (CANGURO) | M3 | 84,00 | 23.000 | 1.932.000 | 0,00 | 91,20 | 84,00 | 0 | 2.097.600 | 1.932.000 |
| 2.3 | REALIZAR LA NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO | M2 | 3390,40 | 5.400 | 18.308.160 | -0,37 | 2642,30 | 3390,40 | -1.998 | 14.268.420 | 18.308.160 |
| 3 | REALIZAR SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO | | | | | | | | | | |
| 3.1. | IMPLEMENTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN AFIRMADO COMPACTADO | M3 | 227,20 | 97.500 | 22.152.000 | 0,00 | 175,18 | 227,20 | 0 | 17.080.050 | 22.152.000 |
| 4 | REALIZAR CIMENTACIONES | | | | | | | | | | |
| 4.1. | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0,25 X 0,20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE, FORMALETA Y REFUERZO | M | 2045,20 | 68.200 | 139.482.640 | 0,00 | 1919,93 | 2045,20 | 0 | 130.939.226 | 139.482.640 |
| 5 | REALIZAR LA ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | | | | | | | |
| 5.1. | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y MALLA 4mm 15X15cm | M2 | 2878,80 | 68.200 | 196.334.160 | 0,00 | 0,00 | 2878,80 | 0 | 0 | 196.334.160 |
| CE.01 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M2 | | 67.666 | 0 | 0,00 | 2091,24 | 0,00 | 0 | 141.924.094 | 0 |
| CE.02 | EJECUTAR SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN CONCRETO DE 21 MPa e=8cm ANCHO b=0.40m, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M | | 76.194 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA | | | | | | | | | | |
| 6.1. | INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA PORTICO MÉTALICO Y CORREAS MÉTALICAS PARA CUBIERTA | KG | 19350,40 | 13.200 | 255.425.280 | 0,00 | 15836,00 | 19350,40 | 0 | 209.035.200 | 255.425.280 |
| 7 | CONSTRUIR CERRAMIENTO DE MUROS | | | | | | | | | | |
| 7.1. | EJECUTAR LA INSTALACION DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO EN ARCILLA 30X20cm JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS NCLUYE: DOVELAS DE REFUERZO VERTICAL CON RELLENO EN MORTERO 1:3 Y ACERO 3/8" SEPARACIÓN SEGÚN PLANOS, PERFORACIÓN Y ANCLAJE INFERIOR A VIGA DE CIMENTACIÓN L=0,12M CON EPOXICO DE FIJACIÓN; ANCLAJE SUPERIOR CON PLATINA DE 2"X1/4" SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA, SELLADOR ACRILICO. | M2 | 4134,00 | 85.500 | 353.457.000 | 0,00 | 0,00 | 4134,00 | 0 | 0 | 353.457.000 |

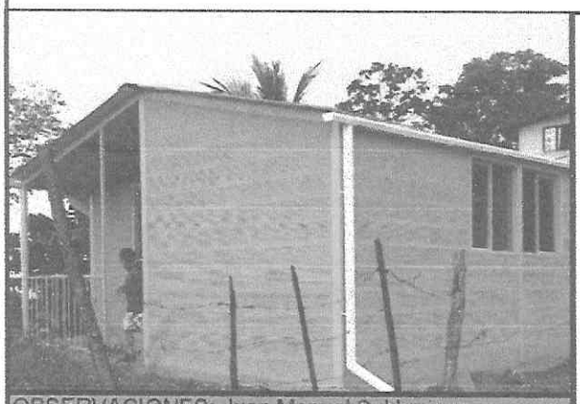
| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| OE.03 | EJECUTAR LA INSTALACIÓN DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO FAROL H4. JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL 1/4' CADA TRES HILADAS SEGÚN PLANOS, UNIDO CON SOLDADURA REVESTIDA 60-13 DE 1/8' ELÉCTRICA (CORDÓN POR TODO EL DIÁMETRO DE LA VARILLA) SEGÚN PLANOS ESTRUCTURALES | M2 | | 76.162 | 0 | 94,10 | 3293,50 | 0,00 | 7.168.726 | 250.905.417 | 0 |
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | | | | | | | |
| 8.1. | REALIZAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO COLOR ROJO COLONIAL (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 2312,00 | 43.000 | 99.416.000 | 0,00 | 0,00 | 2312,00 | 0 | 0 | 99.416.000 |
| OE.04 | EJECUTAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTÓNICA GALVANIZADA PREPINTADA. (INCLUYE CABALLETE) | M2 | | 45.651 | 0 | 0,00 | 2230,36 | 0,00 | 0 | 101.818.164 | 0 |
| 9 | INSTALAR VENTANAS Y PUERTAS | | | | | | | | | | |
| 9.1 | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA METALICA cal 20 1.0X1.0M CON UN CUERPO CORREDIZO, INCLUYE VIDRIOS 4MM Y SEGURO | UN | 200,00 | 317.500 | 63.500.000 | 7,00 | 259,00 | 200,00 | 2.225.300 | 82.336.100 | 63.500.000 |
| 9.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO METÁLICO (0.8MX2.1M), INCLUYE CERRADURA Y PASADOR | UN | 200,00 | 528.500 | 105.700.000 | 6,00 | 222,00 | 200,00 | 3.171.000 | 117.327.000 | 105.700.000 |
| 9.3 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO 0.30X0.20m | UN | 40,00 | 58.300 | 2.332.000 | 0,00 | 0,00 | 40,00 | 0 | 0 | 2.332.000 |
| 9.4 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA CELOCIA METÁLICA CON MALLA ANTIMOSQUITO ANCHO DE 0,70m - 0,8m Y ALTURA VARIABLES. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA | M2 | 132,00 | 210.700 | 27.812.400 | 0,00 | 336,70 | 132,00 | 0 | 70.942.690 | 27.812.400 |
| OE.05 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALADO EN LADRILLO FAROL H4 | UN | | 64.944 | 0 | 3,00 | 35,00 | 0,00 | 194.832 | 2.273.040 | 0 |
| 10 | REALIZAR LAS INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y ELÉCTRICAS | | | | | | | | | | |
| 10.1 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 2 M DE TUBERÍA DE 1/2" | UN | 200,00 | 38.400 | 7.680.000 | 6,00 | 222,00 | 200,00 | 230.400 | 8.524.800 | 7.680.000 |
| 10.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13.5 | M | 240,00 | 9.400 | 2.256.000 | 6,00 | 222,00 | 240,00 | 56.400 | 2.086.800 | 2.256.000 |
| 10.3 | EFECTUAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CORTE 1/2" | UN | 40,00 | 37.600 | 1.504.000 | 1,00 | 37,00 | 40,00 | 37.600 | 1.391.200 | 1.504.000 |
| 10.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO 2", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 160,00 | 47.900 | 7.664.000 | 15,00 | 185,00 | 160,00 | 718.500 | 8.861.500 | 7.664.000 |
| 10.5 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 40,00 | 87.000 | 3.480.000 | 1,00 | 37,00 | 40,00 | 87.000 | 3.219.000 | 3.480.000 |
| 10.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BAJANTE AGUAS LLUVIAS 2" | M | 328,00 | 21.900 | 7.183.200 | 15,00 | 175,00 | 328,00 | 328.500 | 3.832.500 | 7.183.200 |
| 10.7 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA 4" | M | 244,00 | 40.200 | 9.808.800 | 6,10 | 213,50 | 244,00 | 245.220 | 8.662.700 | 9.808.800 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 10.8 | REALIZAR LA CAJA DE INSPECCION DE AGUAS SERVIDAS 0.4MX0.4M EN CONCRETO DE 3000 PSI, incluye tapa en concreto reforzado | UN | 40,00 | 195 000 | 7 800 000 | -5,00 | 9,00 | 40,00 | -975 000 | 1 755 000 | 7 800 000 |
| 10.9 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO (tanque séptico 1000 litros, filtro anaerobio 500 litros, incluye tubería accesorios y excavación) | UN | 40,00 | 1 850 000 | 74 000 000 | 2,00 | 33,00 | 40,00 | 3 700 000 | 61 050 000 | 74 000 000 |
| 10.10 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 110 V (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 400,00 | 71 300 | 28 520 000 | 8,00 | 280,00 | 400,00 | 570 400 | 19 964 000 | 28 520 000 |
| 10.11 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE GFCI (incluye tubería Conductor, cajas, terminales) | UN | 80,00 | 117 500 | 9 400 000 | 2,00 | 70,00 | 80,00 | 235 000 | 8 225 000 | 9 400 000 |
| 10.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LUMINARIAS (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 320,00 | 122 000 | 39 040 000 | 9,00 | 315,00 | 320,00 | 1 098 000 | 38 430 000 | 39 040 000 |
| 10.13 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN | UN | 40,00 | 183 200 | 7 328 000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 183 200 | 6 412 000 | 7 328 000 |
| 10.14 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DEL MEDIDOR Y ACOMETIDA | UN | 40,00 | 791 000 | 31 640 000 | -6,00 | 27,00 | 40,00 | -4 746 000 | 21 357 000 | 31 640 000 |
| 10.15 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FILTRO FRANCÉS DE 0.3M X 0,3M, EN PIEDRA DE 3/4" A 4", INCLUYE EXCAVACIÓN Y NIVELACIÓN | M | 1848,00 | 30 000 | 55 440 000 | 0,00 | 0,00 | 1848,00 | 0 | 0 | 55 440 000 |
| 11 | REALIZAR ACABADOS | | | | | | | | | | |
| 11.1 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | UN | 40,00 | 467 700 | 18 708 000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 467 700 | 16 369 500 | 18 708 000 |
| 11.2 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | UN | 40,00 | 65 000 | 2 600 000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 65 000 | 2 275 000 | 2 600 000 |
| 11.3 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CHARQUERO EN CONCRETO DE 2500PSI 0.12X0.04m | M | 48,00 | 18 100 | 868 800 | 1,40 | 49,00 | 48,00 | 25 340 | 886 900 | 868 800 |
| 11.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm | UN | 40,00 | 239 000 | 9 560 000 | 1,00 | 35,00 | 40,00 | 239 000 | 8 365 000 | 9 560 000 |
| 11.5 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE EN CERAMICA BLANCA, PARA PISO, PARED Y/O MESON INCLUYE AJUSTADO DE PISO | M2 | 373,60 | 87 700 | 32 764 720 | 273,78 | 2291,40 | 373,60 | 24 010 506 | 200 955 780 | 32 764 720 |
| 11.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COCINA MESON L = 1,6x0.6m EN CONCRETO REFORZADO e=0,07m MUROS EN MAMPOSTERIA REVOCADA Y ESTUCADA. LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE POCETA Y GRIFERÍA | UN | 40,00 | 550 000 | 22 000 000 | 0,00 | 0,00 | 40,00 | 0 | 0 | 22 000 000 |
| 11.7 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARANDA METÁLICA EN TUBERÍA PRINCIPAL HIERRO GALVANIZADO (HORIZONTAL) DE 1 1/4" e=1,5m O SIMILAR Y TUBERÍA SECUNDARIA (VERTICAL) C/15cm EN 1/2" e=1,5mm O SIMILAR | M | 320,00 | 168 000 | 53 760 000 | 0,00 | 109,20 | 320,00 | 0 | 18 345 600 | 53 760 000 |

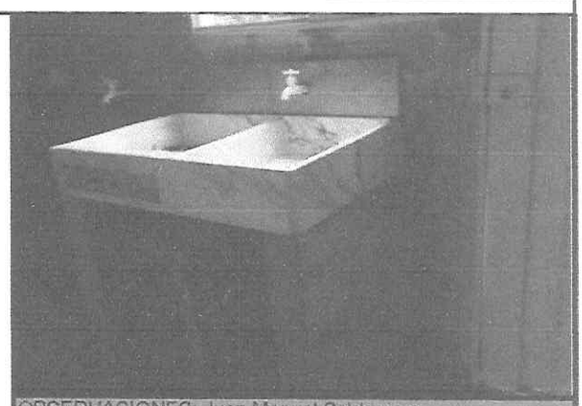
| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 11.8 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL .20 D/ 0.60 M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A MURO + SILICONA) INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | M | 792,00 | 74.000 | 58.608.000 | 0,00 | 0,00 | 792,00 | 0 | 0 | 58.608.000 |
| 11.9 | EJECUTAR LA PINTURA PARA EXTERIORES PRIMERA CALIDAD COLOR SEGÚN DISEÑO | M2 | 4134,00 | 20.900 | 86.400.600 | 115,06 | 2013,55 | 4134,00 | 2.404.754 | 42.083.195 | 86.400.600 |
| OE.06 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION COCINA, MESON L= 1,560,50m EN ACERO INOXIDABLE, CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE, MUROS EN MAMPOSTERIA INCLUYE GRIFERÍA | UN | | 544.000 | 0 | 2,00 | 35,00 | 0,00 | 1.088.000 | 19.040.000 | 0 |
| OE.07 | SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CANAL EN PVC 4" x 2,5". | M | | 73.529 | 0 | 56,70 | 661,50 | 0,00 | 4.169.094 | 48.639.434 | 0 |
| 12 | PROPORCIONAR EL TRANSPORTE | | | | | | | | | | |
| 12.1 | LLEVAR A CABO EL TRASPORTE DE MATERIAL POR VIVIENDA HASTA EL SITIO DE OBRA (acarreo libre 50m) | Hm | 34,40 | 1.070.000 | 36.808.000 | 3,00 | 21,74 | 34,40 | 3.210.000 | 23.261.800 | 36.808.000 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 640,69 | 39.152,52 | | | | |

| COSTO DIRECTO DE VIVIENDA UNIFAMILIAR | | 1.919.462.320,00 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 29,00% | 556.644.073 | ADMINISTRACIÓN | 29,00% | 50.584.587 | 1.726.905.954 | 1.919.462.320 |
| IMPREVISTOS | 1,00% | 19.194.623 | IMPREVISTOS | 0,00% | 14.669.530 | 500.802.727 | 556.644.073 |
| UTILIDAD | 5,00% | 95.973.116 | UTILIDAD | 5,00% | 0 | | 0 |
| AIU | 35,00% | 671.811.812 | AIU | 34,00% | 2.529.229 | 86.345.298 | 95.973.116 |
| | | | | | 17.198.759 | 587.148.025 | 652.617.189 |
| VALOR TOTAL PROYECTO | | 2.591.274.132 | | | 0 | 0 | 0 |
| REALIZAR PGIO - PAPSO | | 14.400.000 | | | 67.783.346 | 2.314.053.979 | 2.572.079.509 |
| | | | | | 376.680 | 12.859.457 | 14.293.333 |
| VALOR TOTAL | | 2.605.674.132 | | | 68.160.026 | 2.326.913.436 | 2.586.372.842 |

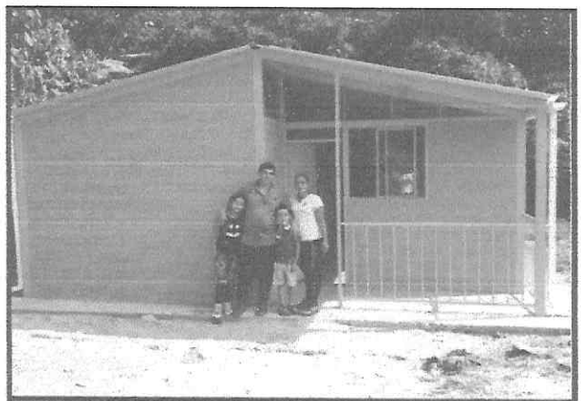
| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME FOTOGRAFICO<br>SIG | **Codigo: HS-FO-0**<br>**Versión: 02**<br>**Fecha Modificación:** |
|---|---|---|



OBSERVACIONES: Juan Manuel Saldarriaga
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO 21102024-1443 | FECHA: JUNIO 07-2025



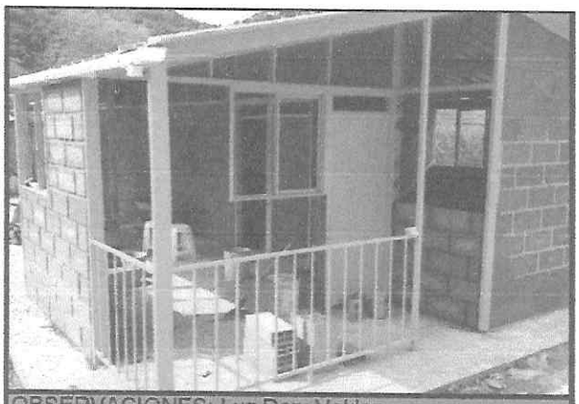
OBSERVACIONES: Juan Manuel Saldarriaga
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONT. 21102024-1443 | FECHA JUNIO 07-2025



OBSERVACIONES: Juan Manuel Saldarriaga
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO 21102024-1443 | FECHA: JUNIO 07-2025



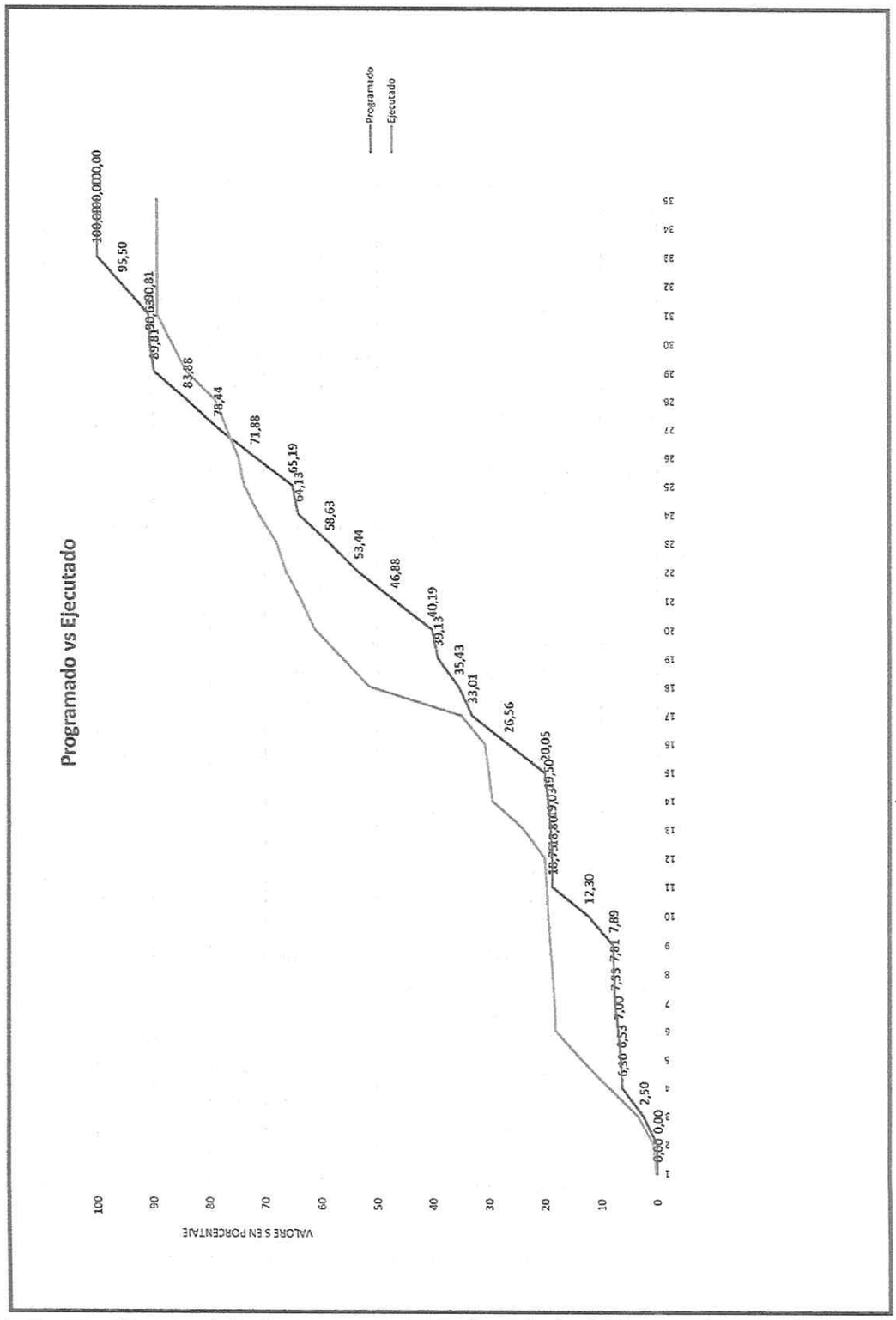
OBSERVACIONES: Luz Dary Valdes
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONT. 21102024-1443 | FECHA JUNIO 07-2025



OBSERVACIONES: Luz Dary Valdez
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO 21102024-1443 FECHA: JUNIO 07-2025



OBSERVACIONES: Viviana Restrepo
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONT 21102024-1443 FECHA: JUNIO 07-2025


Programado vs Ejecutado
Programado
Ejecutado
VALORES EN PORCENTAJE
100,00
95,50
89,81
83,88
78,44
71,88
65,19
58,63
53,44
46,88
40,19
35,43
33,01
26,56
20,05
12,30
7,89
6,50
2,50
0,00

| | Programado | | | | Ejecutado | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Semana | Valor semana | Acumulado semana | % semanal | % acumulado | Valor semana | Acumulado semana | % semanal | % acumulado |
| 1 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 5.778.981 | $ 5.778.981 | 0,22 | 0,22 |
| 2 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 11.130.478 | $ 16.909.459 | 0,43 | 0,65 |
| 3 | $ 65.141.853 | $ 65.141.853 | 2,50 | 2,50 | $ 73.480.494 | $ 90.389.953 | 2,82 | 3,47 |
| 4 | $ 99.015.617 | $ 164.157.470 | 3,80 | 6,30 | $ 133.777.629 | $ 224.167.583 | 5,13 | 8,60 |
| 5 | $ 5.862.767 | $ 170.020.237 | 0,23 | 6,53 | $ 130.192.684 | $ 354.360.267 | 5,00 | 13,60 |
| 6 | $ 12.376.952 | $ 182.397.189 | 0,48 | 7,00 | $ 119.133.919 | $ 473.494.186 | 4,57 | 18,17 |
| 7 | $ 14.331.208 | $ 196.728.397 | 0,55 | 7,55 | $ 4.847.931 | $ 478.342.117 | 0,19 | 18,36 |
| 8 | $ 6.839.695 | $ 203.568.292 | 0,26 | 7,81 | $ 9.460.296 | $ 487.802.414 | 0,36 | 18,72 |
| 9 | $ 1.954.256 | $ 205.522.547 | 0,08 | 7,89 | $ 9.659.874 | $ 497.462.287 | 0,37 | 19,09 |
| 10 | $ 114.975.371 | $ 320.497.918 | 4,41 | 12,30 | $ 9.659.874 | $ 507.122.161 | 0,37 | 19,46 |
| 11 | $ 168.065.982 | $ 488.563.900 | 6,45 | 18,75 | $ 6.690.391 | $ 513.812.552 | 0,26 | 19,72 |
| 12 | $ 1.302.837 | $ 489.866.737 | 0,05 | 18,80 | $ 9.659.874 | $ 523.472.425 | 0,37 | 20,09 |
| 13 | $ 5.862.767 | $ 495.729.504 | 0,23 | 19,03 | $ 98.331.736 | $ 621.804.162 | 3,77 | 23,86 |
| 14 | $ 12.376.952 | $ 508.106.456 | 0,48 | 19,50 | $ 146.459.209 | $ 768.263.371 | 5,62 | 29,48 |
| 15 | $ 14.331.208 | $ 522.437.663 | 0,55 | 20,05 | $ 15.225.696 | $ 783.489.066 | 0,58 | 30,07 |
| 16 | $ 169.694.528 | $ 692.132.191 | 6,51 | 26,56 | $ 18.737.188 | $ 802.226.254 | 0,72 | 30,79 |
| 17 | $ 168.065.982 | $ 860.198.173 | 6,45 | 33,01 | $ 108.290.405 | $ 910.516.659 | 4,16 | 34,94 |
| 18 | $ 62.861.888 | $ 923.060.061 | 2,41 | 35,43 | $ 431.081.153 | $ 1.341.597.812 | 16,54 | 51,49 |
| 19 | $ 96.409.943 | $ 1.019.470.004 | 3,70 | 39,13 | $ 125.667.539 | $ 1.467.265.351 | 4,82 | 56,31 |
| 20 | $ 27.685.288 | $ 1.047.155.292 | 1,06 | 40,19 | $ 128.022.366 | $ 1.595.287.718 | 4,91 | 61,22 |
| 21 | $ 174.254.458 | $ 1.221.409.749 | 6,69 | 46,88 | $ 62.835.171 | $ 1.658.122.889 | 2,41 | 63,64 |
| 22 | $ 170.997.365 | $ 1.392.407.114 | 6,56 | 53,44 | $ 71.086.770 | $ 1.729.209.660 | 2,73 | 66,36 |
| 23 | $ 135.169.346 | $ 1.527.576.460 | 5,19 | 58,63 | $ 42.389.399 | $ 1.771.599.059 | 1,63 | 67,99 |
| 24 | $ 143.312.077 | $ 1.670.888.537 | 5,50 | 64,13 | $ 82.995.490 | $ 1.854.594.549 | 3,19 | 71,18 |
| 25 | $ 27.685.288 | $ 1.698.573.825 | 1,06 | 65,19 | $ 67.303.125 | $ 1.921.897.674 | 2,58 | 73,76 |
| 26 | $ 174.254.458 | $ 1.872.828.282 | 6,69 | 71,88 | $ 27.985.002 | $ 1.949.882.676 | 1,07 | 74,83 |
| 27 | $ 170.997.365 | $ 2.043.825.647 | 6,56 | 78,44 | $ 53.498.420 | $ 2.003.381.096 | 2,05 | 76,89 |
| 28 | $ 141.683.531 | $ 2.185.509.178 | 5,44 | 83,88 | $ 49.116.418 | $ 2.052.497.514 | 1,88 | 78,77 |
| 29 | $ 154.711.902 | $ 2.340.221.080 | 5,94 | 89,81 | $ 138.039.521 | $ 2.190.537.035 | 5,30 | 84,07 |
| 30 | $ 21.171.102 | $ 2.361.392.182 | 0,81 | 90,63 | $ 68.160.026 | $ 2.258.697.060 | 2,62 | 86,68 |
| **31** | **$ 4.885.639** | **$ 2.366.277.821** | **0,19** | **90,81** | **$ 68.160.026** | **$ 2.326.857.086** | **2,62** | **89,30** |
| 32 | $ 122.140.975 | $ 2.488.418.796 | 4,69 | 95,50 | | $ 2.326.857.086 | 0,00 | 89,30 |
| 33 | $ 117.255.336 | $ 2.605.674.132 | 4,50 | 100,00 | | $ 2.326.857.086 | 0,00 | 89,30 |
| 34 | $ - | $ 2.605.674.132 | 0,00 | 100,00 | | $ 2.326.857.086 | 0,00 | 89,30 |
| 35 | $ - | $ 2.605.674.132 | 0,00 | 100,00 | | $ 2.326.857.086 | 0,00 | 89,30 |
| | | | | | | | | |
| | $ 2.605.674.132 | | | | $ 2.326.857.086 | | | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO<br>SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 32 PERÍODO: JUN. 10 A JUN. 16 DE 2025**

| | |
|---|---|
| **INTERVENTOR:** | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES |
| **CONTRATO INTERVENTORÍA:** | 29102024-1469 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO VIP MYS CALDAS |
| **No. DE CONTRATO:** | 21102024-1443 |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO, EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS |

**CONTROL DE PLAZO DEL CONTRATO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fecha de Iniciación:** | 05 DE NOVIEMBRE DE 2024 | **Fecha de vencimiento inicial:** | 04 DE JULIO DE 2025 |
| **Plazo:** | OCHO (8) MESES | **Fecha de vencimiento final:** | |
| **Fecha de suspensión No1:** | | **Fecha de suspensión No 2:** | |
| **Fecha de reiniciación No 1:** | | **Fecha de reiniciación No 2:** | |
| **Prorrogas en plazo No. 1:** | | **Prorrogas en plazo No. 2:** | |
| **Prorrogas en plazo No. 3:** | | **Prorrogas en plazo No. 4:** | |

**CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Valor inicial:** | $ 2.605.674.132 | **Adición en valor No. 1:** | |
| **Valor con adición:** | $ 2.605.674.132 | **Adición en valor No. 2:** | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Valor acta No.1:** | $ 473.494.185 | **Valor acta No.2:** | $ 294.769.162 | **Valor acta No.3:** | $ 573.334.442 | **Valor acta No.4:** | $ 316.525.078 |
| **Valor acta No.5:** | $ 263.695.527 | **Valor acta No.6:** | $ 336.878.679 | **Valor acta No.7:** | | **Valor acta No.8:** | |

**PERSONAL EMPLEADO POR EL CONTRATISTA:**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ayudantes | 5 | Oficiales | 5 | Maestros | 2 | Supervisor | | Residente: | 1 |
| Almacenista | 0 | Operadores | 1 | Cadeneros | | | | Topógrafo | |

**PERSONAL EMPLEADO POR LA INTERVENTORIA:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Director: | 1 | Ingenieros: | 1 | Inspector : | 1 |

**AVANCE DE LA OBRA:**

| | INICIAL | ADICIÓN No 1 | ADICIÓN No. 2 | ADICIÓN No. 3 | TOTAL | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| % Inversión acumulada programada: | 2.488.416.796 | | | | 2.488.416.796 | 95,50% |
| % Inversión acumulada ejecutada: | 2.391.884.911 | | | | 2.391.884.911 | 91,80% |
| % Plazo transcurrido | 224 | | | | 224 | 91,43% |

**REPORTE DE ACCIDENTES (con o sin afectación de personas y/o medio ambiente):**
A la fecha del informe no se han reportado accidentes

| **SEÑALIZACION DE LA OBRA:** | SI | NO |
|---|---|---|
| Valla informativa: | X | |
| Vallas preventivas: | | X |
| Postes, cintas y señales preventivas: | X | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO<br>SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

POLIZAS

| GARANTIA | NOMBRE ASEGURADORA | NUMERO POLIZA | FECHA DE INICIO | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-1 | 5/11/2024 | 5/11/2025 | $ 521.134.826,40 |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-1 | 5/11/2024 | 5/07/2028 | $ 521.134.826,40 |
| ESTABILIDAD | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-1 | 5/07/2025 | 5/07/2027 | $ 781.702.239,60 |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A | 15664-1 | 5/11/2024 | 5/09/2025 | $ 390.000.000,00 |

**COMENTARIOS GENERALES (favor incluir análisis y si la situación generada lo amerita amplíe en el cuadro de "ACTUACIONES"):**

En el Municipio de Marmato en la vereda la miel se realizan algunas correccioes a los acabadosen las viviendas de las señoras Viviana Restrepo y Luz Dary Valdes.
Se adelantan labores en lo referente a construcción de muros para continuar con los correspondientes acabados en la viviendada de la señora Cenaida Ramos en la vereda cabras del municipio de Marmato. De igual forma, Se continuan con labores para la terminación de la cubierta en la vivienda de la señora Martha Isabel Granada en el sector de San Juan.
Se tiene en general un tiempo lluvioso en el Municipio de Marmato.

La obra presenta un atraso de 3,70%

**ACTUACIONES:**

| SITUACION (DESCRIPCION) | ANALISIS (Relacione las consecuencias derivadas de la situación) | TIPO DE CONSECUENCIA (Señale con una "X") | | | | | | ACTUACION | COMUNICACION GENERADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Técnica | Jurídica | Económica | Ambiental | SSSO | (*) Otra (Cual) | | Dirigida a: (Persona y Entidad) | Número |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

(*) Otra. Cual:

**Compromisos adquiridos y cumplidos: Contratista de Obra, Interventoria, Entidad Contratante, otros (información resultante del Comité de Obra Semanal)**
Se solicita al personal contratista la continua presenación de los ensayos a cilindros, teniendo en cuenta cada una de las losas que se construyan.
Se solicita también el cumplimiento en lo relacionado con las actividades Social y de salud ocupacional con el propósito de tener el adecuado desarrollo del presente contrato.

OTRA CORRESPONDENCIA ENVIADA

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

CORRESPONDENCIA RECIBIDA

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |

Manizales, 09 de Junio de 2025

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | LISTA DE CHEQUEO DE CONTROL DE INTERVENTORÍA SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

| Aspectos de Seguridad y Salud Ocupacional | | | |
|---|---|---|---|
| | SI | NO | NA |
| a) Verificó estado de Fachadas y Aleros de Construcciones aledañas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| b) Verificó interferencia y cruce de otras líneas de servicios que puedan generar peligro. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| c) Verificó que todo el personal laborando en obra estuviera afiliado a EPS, ARP, Pensiones y Caja de Compensación. | X | | |
| d) Verificó que toda excavación o talud estuviera debidamente entibado y apuntalado. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| e) Verificó que todo el personal tuviera los elementos de protección personal necesarios para las labores desarrolladas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| f) Verificó que toda excavación o abertura estuviera señalizada. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| g) Verificó que todos los accesos a residencias y cruces peatonales estuvieran debidamente construidos. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| **Aspectos Ambientales** | | | |
| a) Verificó que el perímetro de la obra esté protegido con lona. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| b) Verificó que el producto de las demoliciones y retiro de sobrantes se llevarán a Escombreras autorizadas. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| c) Verificó que el producto de sobrantes de plástico y residuos no degradables se lleven al relleno sanitario. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| d) Verificó que los vehículos (Volquetas, Camionetas, etc) utilizadas en obra tuvieran el certificado ambiental vehicular vigente. INCLUIR FOTOS Y COPIAS DE LOS CERTIFICADOS. | X | | |
| e) Verificó que las volquetas utilizadas en obra tengan la lona de protección para el vuelco. INCLUIR FOTOS. | X | | |

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | PRESUPUESTOS- CONTRATO No. 21102024-1443 | Codigo: HS-FO-08 |
|---|---|---|
| | | Versión: 02 |
| | | Fecha Modificación: 05/06/2019 |

**PRESUPUESTOS - CONTRATO Nº 21102024-1443 (CONTRATISTA)**
**MINICIPIOS: Marmato y Supía**

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 1 | REALIZAR OBRAS PRELIMINARES | | | | | | | | | | |
| 1.1 | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | M2 | 3390,40 | 2.400 | 8.136.960 | 0,00 | 2642,30 | 3390,40 | 0 | 6.341.520 | 8.136.960 |
| 2 | REALIZAR MOVIMIENTOS DE TIERRA | | | | | | | | | | |
| 2.1. | HACER LA EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE 0-2m | M3 | 428,00 | 24.700 | 10.571.600 | 402,00 | 632,92 | 428,00 | 9.929.400 | 15.633.124 | 10.571.600 |
| 2.2. | EJECUTAR EL LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO (CANGURO) | M3 | 84,00 | 23.000 | 1.932.000 | 0,00 | 91,20 | 84,00 | 0 | 2.097.600 | 1.932.000 |
| 2.3. | REALIZAR LA NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO | M2 | 3390,40 | 5.400 | 18.308.160 | 0,00 | 2642,30 | 3390,40 | 0 | 14.268.420 | 18.308.160 |
| 3 | REALIZAR SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO | | | | | | | | | | |
| 3.1. | IMPLEMENTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN AFIRMADO COMPACTADO | M3 | 227,20 | 97.500 | 22.152.000 | 0,00 | 175,18 | 227,20 | 0 | 17.080.050 | 22.152.000 |
| 4 | REALIZAR CIMENTACIONES | | | | | | | | | | |
| 4.1. | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0,25 X 0,20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE, FORMALETA Y REFUERZO | M | 2045,20 | 68.200 | 139.482.640 | 51,89 | 1971,82 | 2045,20 | 3.538.898 | 134.478.124 | 139.482.640 |
| 5 | REALIZAR LA ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | | | | | | | |
| 5.1. | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y MALLA 4mm15X15cm | M2 | 2878,80 | 68.200 | 196.334.160 | 0,00 | 0,00 | 2878,80 | 0 | 0 | 196.334.160 |
| OE.01 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M2 | | 67.888 | 0 | 56,52 | 2147,76 | 0,00 | 3.835.786 | 145.759.680 | 0 |
| OE.02 | EJECUTAR SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN CONCRETO DE 21 MPa e=8cm ANCHO b=0,40m, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M | | 76.194 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA | | | | | | | | | | |
| 6.1. | INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA PORTICO MÉTALICO Y CORREAS MÉTALICAS PARA CUBIERTA | KG | 19350,40 | 13.200 | 255.425.280 | 428,00 | 16264,00 | 19350,40 | 5.649.600 | 214.684.800 | 255.425.280 |
| 7 | CONSTRUIR CERRAMIENTO DE MUROS | | | | | | | | | | |
| 7.1. | EJECUTAR LA INSTALACION DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO EN ARCILLA 30X20cm JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS NCLUYE: DOVELAS DE REFUERZO VERTICAL CON RELLENO EN MORTERO 1:3 Y ACERO 3/8" SEPARACIÓN SEGÚN PLANOS; PERFORACIÓN Y ANCLAJE INFERIOR A VIGA DE CIMENTACIÓN L=0,12M CON EPOXICO DE FIJACIÓN; ANCLAJE SUPERIOR CON PLATINA DE 2"X1/4" SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA; SELLADOR ACRILICO. | M2 | 4134,00 | 85.500 | 353.457.000 | 0,00 | 0,00 | 4134,00 | 0 | 0 | 353.457.000 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| OE.03 | EJECUTAR LA INSTALACIÓN DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO FAROL H4, JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL 1/4" CADA TRES HILADAS SEGÚN PLANOS, UNIDO CON SOLDADURA REVESTIDA 60-13 DE 1/8" ELÉCTRICA (CORDÓN POR TODO EL DIÁMETRO DE LA VARILLA) SEGÚN PLANOS ESTRUCTURALES | M2 | | 76.182 | 0 | 94,10 | 3387,60 | 0,00 | 7.168.726 | 258.074.143 | 0 |
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | | | | | | | |
| 8.1. | REALIZAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO COLOR ROJO COLONIAL (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 2312,00 | 43.000 | 99.416.000 | 0,00 | 0,00 | 2312,00 | 0 | 0 | 99.416.000 |
| OE.04 | EJECUTAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA GALVANIZADA PREPINTADA. (INCLUYE CABALLETE) | M2 | | 45.651 | 0 | 60,28 | 2290,64 | 0,00 | 2.751.842 | 104.570.007 | 0 |
| 9 | INSTALAR VENTANAS Y PUERTAS | | | | | | | | | | |
| 9.1 | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA METALICA cal 20 1.0X1.0M CON UN CUERPO CORREDIZO, INCLUYE VIDRIOS 4MM Y SEGURO | UN | 200,00 | 317.500 | 63.580.000 | 0,00 | 259,00 | 200,00 | 0 | 82.336.100 | 63.580.000 |
| 9.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO METÁLICO (0.8MX2.1M) INCLUYE CERRADURA Y PASADOR | UN | 200,00 | 528.500 | 105.700.000 | 6,00 | 228,00 | 200,00 | 3.171.000 | 120.498.000 | 105.700.000 |
| 9.3 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO 0.30X0.20m | UN | 40,00 | 58.300 | 2.332.000 | 0,00 | 0,00 | 40,00 | 0 | 0 | 2.332.000 |
| 9.4 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA CELOCIA METÁLICA CON MALLA ANTIMOSQUITO ANCHO DE 0,70m - 0,8m Y ALTURA VARIABLES INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA | M2 | 132,00 | 210.700 | 27.812.400 | 9,10 | 345,80 | 132,00 | 1.917.370 | 72.860.080 | 27.812.400 |
| OE.05 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALADO EN LADRILLO FAROL H4 | UN | | 64.944 | 0 | 1,00 | 36,00 | 0,00 | 64.944 | 2.337.984 | 0 |
| 10 | REALIZAR LAS INSTALACIONES HIDRAULICAS, SANITARIAS Y ELECTRICAS | | | | | | | | | | |
| 10.1 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 2 M DE TUBERÍA DE 1/2" | UN | 200,00 | 38.400 | 7.680.000 | 6,00 | 228,00 | 200,00 | 230.400 | 8.755.200 | 7.680.000 |
| 10.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13.5 | M | 240,00 | 9.400 | 2.256.000 | 6,00 | 228,00 | 240,00 | 56.400 | 2.143.200 | 2.256.000 |
| 10.3 | EFECTUAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CORTE 1/2" | UN | 40,00 | 37.600 | 1.504.000 | 1,00 | 38,00 | 40,00 | 37.600 | 1.428.800 | 1.504.000 |
| 10.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO 2", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 160,00 | 47.900 | 7.664.000 | 5,00 | 190,00 | 160,00 | 239.500 | 9.101.000 | 7.664.000 |
| 10.5 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 40,00 | 87.000 | 3.480.000 | 1,00 | 38,00 | 40,00 | 87.000 | 3.306.000 | 3.480.000 |
| 10.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BAJANTE AGUAS LLUVIAS 2" | M | 328,00 | 21.900 | 7.183.200 | 5,00 | 190,00 | 328,00 | 109.500 | 3.942.000 | 7.183.200 |
| 10.7 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA 4" | M | 244,00 | 40.200 | 9.808.800 | 6,10 | 219,60 | 244,00 | 245.220 | 8.827.920 | 9.808.800 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 10.8 | REALIZAR LA CAJA DE INSPECCION DE AGUAS SERVIDAS 0.4MX0.4M EN CONCRETO DE 3000 PSI, incluye tapa en concreto reforzado | UN | 40,00 | 195.000 | 7.800.000 | 0,00 | 9,00 | 40,00 | 0 | 1.755.000 | 7.800.000 |
| 10.9 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA SEPTICO INTEGRADO (tanque séptico 1000 litros; filtro anaerobio 500 litros; incluye tubería accesorios y excavación) | UN | 40,00 | 1.850.000 | 74.000.000 | 0,00 | 33,00 | 40,00 | 0 | 61.050.000 | 74.000.000 |
| 10.10 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 110 V (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 400,00 | 71.300 | 28.520.000 | 8,00 | 288,00 | 400,00 | 570.400 | 20.534.400 | 28.520.000 |
| 10.11 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE GFCI (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 80,00 | 117.500 | 9.400.000 | 2,00 | 72,00 | 80,00 | 235.000 | 8.460.000 | 9.400.000 |
| 10.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LUMINARIAS (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 320,00 | 122.000 | 39.040.000 | 9,00 | 324,00 | 320,00 | 1.098.000 | 39.528.000 | 39.040.000 |
| 10.13 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN | UN | 40,00 | 183.200 | 7.328.000 | 1,00 | 36,00 | 40,00 | 183.200 | 6.595.200 | 7.328.000 |
| 10.14 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DEL MEDIDOR Y ACOMETIDA | UN | 40,00 | 791.000 | 31.640.000 | 2,00 | 29,00 | 40,00 | 1.582.000 | 22.939.000 | 31.640.000 |
| 10.15 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FILTRO FRANCÉS DE 0.3M X 0,3M, EN PIEDRA DE 3/4" A 4", INCLUYE EXCAVACIÓN Y NIVELACIÓN | M | 1848,00 | 30.000 | 55.440.000 | 0,00 | 0,00 | 1848,00 | 0 | 0 | 55.440.000 |
| 11 | REALIZAR ACABADOS | | | | | | | | | | |
| 11.1 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMEDO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | UN | 40,00 | 467.700 | 18.708.000 | 1,00 | 36,00 | 40,00 | 467.700 | 16.837.200 | 18.708.000 |
| 11.2 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | UN | 40,00 | 65.000 | 2.600.000 | 1,00 | 36,00 | 40,00 | 65.000 | 2.340.000 | 2.600.000 |
| 11.3 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CHARQUERO EN CONCRETO DE 2500PSI 0.1X0.04m | M | 48,00 | 18.100 | 868.800 | 1,40 | 50,40 | 48,00 | 25.340 | 912.240 | 868.800 |
| 11.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm | UN | 40,00 | 239.000 | 9.560.000 | 1,00 | 36,00 | 40,00 | 239.000 | 8.604.000 | 9.560.000 |
| 11.5 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE EN CERAMICA BLANCA, PARA PISO, PARED Y/O MESON INCLUYE AJUSTADO DE PISO | M2 | 373,60 | 87.700 | 32.764.720 | 0,00 | 2291,40 | 373,60 | 0 | 200.955.780 | 32.764.720 |
| 11.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COCINA MESON L= 1,6x0,6m EN CONCRETO REFORZADO e=0,07m MUROS EN MAMPOSTERIA REVOCADA Y ESTUCADA, LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE POCETA Y GRIFERÍA | UN | 40,00 | 550.000 | 22.000.000 | 0,00 | 0,00 | 40,00 | 0 | 0 | 22.000.000 |
| 11.7 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARANDA METÁLICA EN TUBERÍA PRINCIPAL HIERRO GALVANIZADO (HORIZONTAL) DE 1 1/4" e=1,5m O SIMILAR Y TUBERÍA SECUNDARÍA (VERTICAL) C/15cm EN 1/2" e=1,5mm O SIMILAR | M | 320,00 | 168.000 | 53.760.000 | 6,24 | 115,44 | 320,00 | 1.048.320 | 19.393.920 | 53.760.000 |

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UNID | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 11.8 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 20 D/ 0.60 M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A MURO + SILICONA) INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | M | 792,00 | 74.000 | 58.608.000 | 0,00 | 0,00 | 792,00 | 0 | 0 | 58.608.000 |
| 11.9 | EJECUTAR LA PINTURA PARA EXTERIORES PRIMERA CALIDAD COLOR SEGÚN DISEÑO | M2 | 4134,00 | 20.900 | 86.400.600 | 57,53 | 2071,08 | 4134,00 | 1.202.377 | 43.285.572 | 86.400.600 |
| OE.06 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION COCINA, MESON L= 1.5x0.50m EN ACERO INOXIDABLE, CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE, MUROS EN MAMPOSTERIA INCLUYE GRIFERIA. | UN | | 544.000 | 0 | 1,00 | 36,00 | 0,00 | 544.000 | 19.584.000 | 0 |
| OE.07 | SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CANAL EN PVC 4" x 2.5". | M | | 73.529 | 0 | 18,90 | 680,40 | 0,00 | 1.389.698 | 50.029.132 | 0 |
| 12 | PROPORCIONAR EL TRANSPORTE | | | | | | | | | | |
| 12.1 | LLEVAR A CABO EL TRASPORTE DE MATERIAL POR VIVIENDA HASTA EL SITIO DE OBRA (acarreo libre 50m) | Hm | 34,40 | 1.070.000 | 36.808.000 | 0,50 | 22,24 | 34,40 | 535.000 | 23.796.800 | 36.808.000 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1.249,56 | 40.402,08 | | | | |

| COSTO DIRECTO DE VIVIENDA UNIFAMILIAR | | | 1.919.462.320,00 |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACION | 29,00% | 556.644.073 | |
| IMPREVISTOS | 1,00% | 19.194.623 | |
| UTILIDAD | 5,00% | 95.973.116 | |
| AIU | 35,00% | 671.811.812 | |
| VALOR TOTAL PROYECTO | | 2.591.274.132 | |
| REALIZAR PGIO - PAPSO | | 14.400.000 | |
| VALOR TOTAL | | 2.605.674.132 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 48.218.221 | 1.775.124.176 | 1.919.462.320 |
| ADMINISTRACIÓN | 29,00% | 13.983.284 | 514.786.011 | 556.644.073 |
| IMPREVISTOS | 0,00% | 0 | 0 | 0 |
| UTILIDAD | 5,00% | 2.410.911 | 88.756.209 | 95.973.116 |
| AIU | 34,00% | 16.394.195 | 603.542.220 | 652.617.189 |
| | | 0 | 0 | 0 |
| | | 64.612.416 | 2.378.668.396 | 2.572.079.609 |
| | | 359.056 | 13.218.515 | 14.293.333 |
| | | 64.971.474 | 2.391.884.911 | 2.586.372.842 |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME FOTOGRAFICO<br>SIG | Codigo: HS-FO-0<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: |
|---|---|---|



OBSERVACIONES: Transporte de materiales
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 FECHA: JUNIO 14-2025



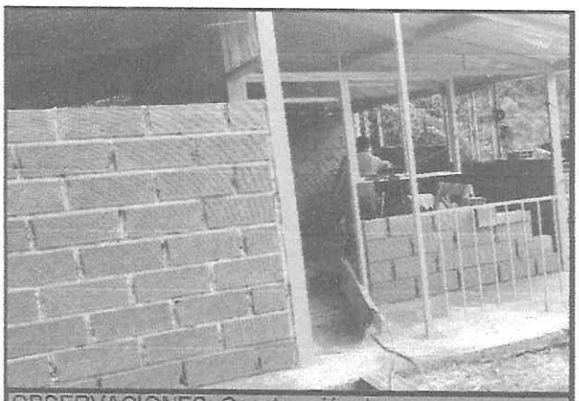
OBSERVACIONES: Cenelda Ramos
BARRIO O SECTOR: Cabras
MUNICIPIO: Marmato
CONT. 21102024-1443 FECHA: JUNIO 14-2025



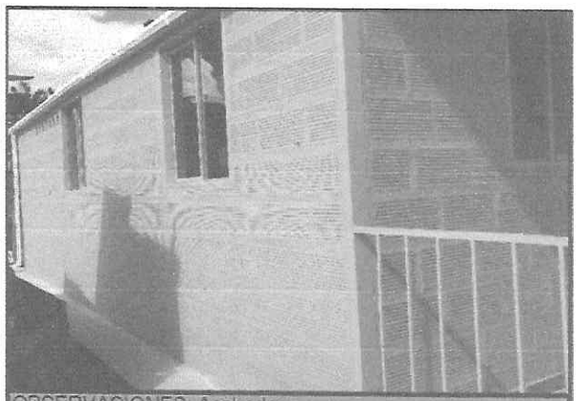
OBSERVACIONES: Martha Isabel Granada
BARRIO O SECTOR: San Juan
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 FECHA: JUNIO 14-2025



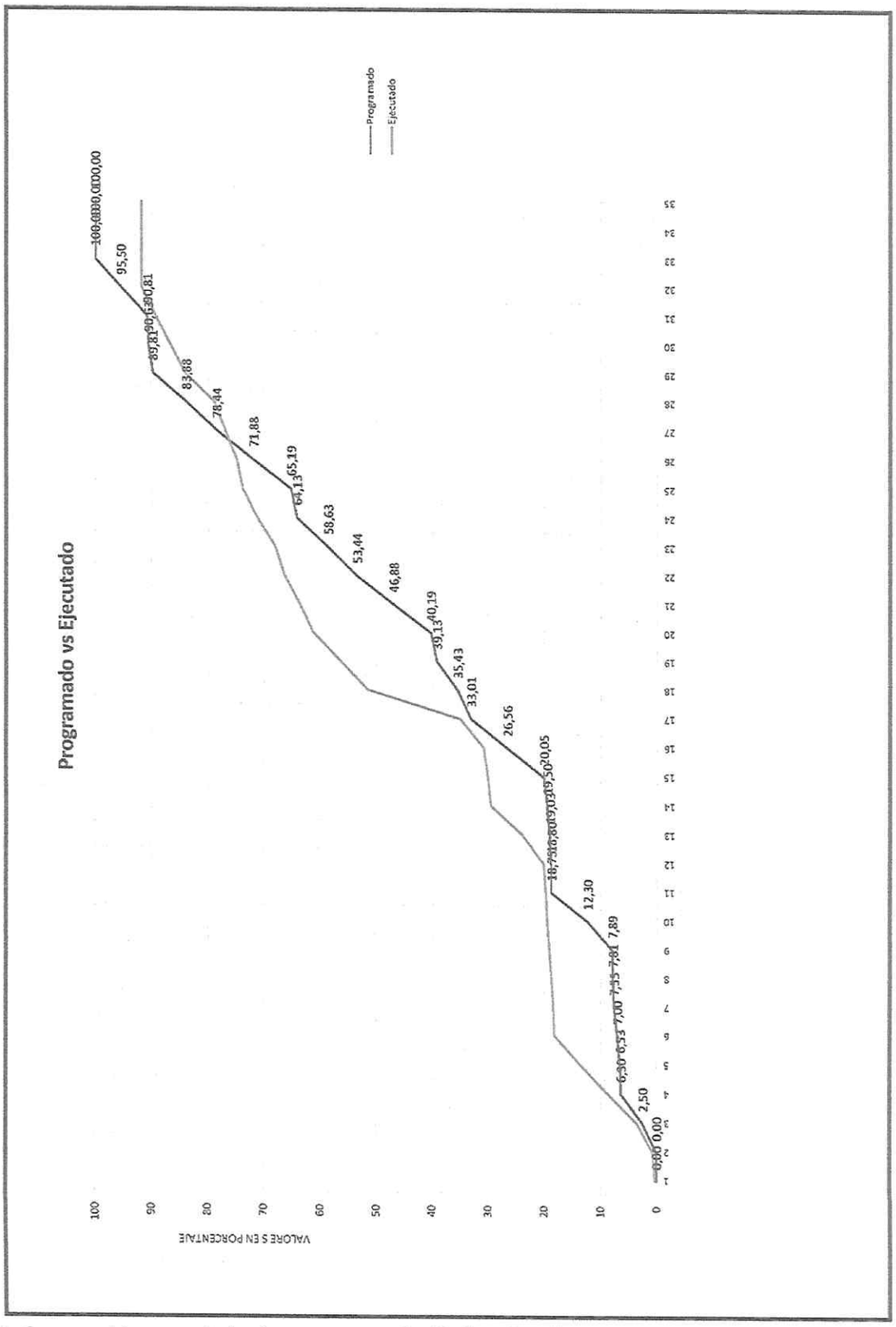
OBSERVACIONES: CHEQUEO POSTES ELECTRICOS
BARRIO O SECTOR: Guadualejo
MUNICIPIO: Marmato
CONT. 21102024-1443 FECHA: JUNIO 14-2025



| | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| OBSERVACIONES: Construcción de muros | | | |
| BARRIO O SECTOR: La miel | | | |
| MUNICIPIO: Marmato | | | |
| CONTRATO: | 21102024-1443 | FECHA: | JUNIO 14-2025 |



| | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| OBSERVACIONES: Acabados | | | |
| BARRIO O SECTOR: La miel | | | |
| MUNICIPIO: Marmato | | | |
| CONT. | 21102024-1443 | FECHA: | JUNIO 14-2025 |


Programado vs Ejecutado
Programado
Ejecutado
100,00
95,50
89,81
83,88
78,44
71,88
65,19
58,63
53,44
46,88
40,19
35,43
33,01
26,56
20,05
12,30
7,89
6,50
2,50
0,00
VALORES EN PORCENTAJE

| | Programado | | | | Ejecutado | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Semana | Valor semana | Acumulado semana | % semanal | % acumulado | Valor semana | Acumulado semana | % semanal | % acumulado |
| 1 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 5.778.981 | $ 5.778.981 | 0,22 | 0,22 |
| 2 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 11.130.478 | $ 16.909.459 | 0,43 | 0,65 |
| 3 | $ 65.141.853 | $ 65.141.853 | 2,50 | 2,50 | $ 73.480.494 | $ 90.389.953 | 2,82 | 3,47 |
| 4 | $ 99.015.617 | $ 164.157.470 | 3,80 | 6,30 | $ 133.777.629 | $ 224.167.583 | 5,13 | 8,60 |
| 5 | $ 5.862.767 | $ 170.020.237 | 0,23 | 6,53 | $ 130.192.684 | $ 354.360.267 | 5,00 | 13,60 |
| 6 | $ 12.376.952 | $ 182.397.189 | 0,48 | 7,00 | $ 119.133.919 | $ 473.494.186 | 4,57 | 18,17 |
| 7 | $ 14.331.208 | $ 196.728.397 | 0,55 | 7,55 | $ 4.847.931 | $ 478.342.117 | 0,19 | 18,36 |
| 8 | $ 6.839.895 | $ 203.568.292 | 0,26 | 7,81 | $ 9.460.296 | $ 487.802.414 | 0,36 | 18,72 |
| 9 | $ 1.954.256 | $ 205.522.547 | 0,08 | 7,89 | $ 9.659.874 | $ 497.462.287 | 0,37 | 19,09 |
| 10 | $ 114.975.371 | $ 320.497.918 | 4,41 | 12,30 | $ 9.659.874 | $ 507.122.161 | 0,37 | 19,46 |
| 11 | $ 168.065.982 | $ 488.563.900 | 6,45 | 18,75 | $ 6.690.391 | $ 513.812.552 | 0,26 | 19,72 |
| 12 | $ 1.302.837 | $ 489.866.737 | 0,05 | 18,80 | $ 9.659.874 | $ 523.472.425 | 0,37 | 20,09 |
| 13 | $ 5.862.767 | $ 495.729.504 | 0,23 | 19,03 | $ 98.331.736 | $ 621.804.162 | 3,77 | 23,86 |
| 14 | $ 12.376.952 | $ 508.106.456 | 0,48 | 19,50 | $ 146.459.209 | $ 768.263.371 | 5,62 | 29,48 |
| 15 | $ 14.331.208 | $ 522.437.663 | 0,55 | 20,05 | $ 15.225.696 | $ 783.489.066 | 0,58 | 30,07 |
| 16 | $ 169.694.528 | $ 692.132.191 | 6,51 | 26,56 | $ 18.737.188 | $ 802.226.254 | 0,72 | 30,79 |
| 17 | $ 168.065.982 | $ 860.198.173 | 6,45 | 33,01 | $ 108.290.405 | $ 910.516.659 | 4,16 | 34,94 |
| 18 | $ 62.861.888 | $ 923.060.061 | 2,41 | 35,43 | $ 431.081.153 | $ 1.341.597.812 | 16,54 | 51,49 |
| 19 | $ 96.409.943 | $ 1.019.470.004 | 3,70 | 39,13 | $ 125.667.539 | $ 1.467.265.351 | 4,82 | 56,31 |
| 20 | $ 27.685.288 | $ 1.047.155.292 | 1,06 | 40,19 | $ 128.022.366 | $ 1.595.287.718 | 4,91 | 61,22 |
| 21 | $ 174.254.458 | $ 1.221.409.749 | 6,69 | 46,88 | $ 62.835.171 | $ 1.658.122.889 | 2,41 | 63,64 |
| 22 | $ 170.997.365 | $ 1.392.407.114 | 6,56 | 53,44 | $ 71.086.770 | $ 1.729.209.660 | 2,73 | 66,36 |
| 23 | $ 135.169.346 | $ 1.527.576.460 | 5,19 | 58,63 | $ 42.389.399 | $ 1.771.599.059 | 1,63 | 67,99 |
| 24 | $ 143.312.077 | $ 1.670.888.537 | 5,50 | 64,13 | $ 82.995.490 | $ 1.854.594.549 | 3,19 | 71,18 |
| 25 | $ 27.685.288 | $ 1.698.573.825 | 1,06 | 65,19 | $ 67.303.125 | $ 1.921.897.674 | 2,58 | 73,76 |
| 26 | $ 174.254.458 | $ 1.872.828.282 | 6,69 | 71,88 | $ 27.985.002 | $ 1.949.882.676 | 1,07 | 74,83 |
| 27 | $ 170.997.365 | $ 2.043.825.647 | 6,56 | 78,44 | $ 53.498.420 | $ 2.003.381.096 | 2,05 | 76,89 |
| 28 | $ 141.683.531 | $ 2.185.509.178 | 5,44 | 83,88 | $ 49.116.418 | $ 2.052.497.514 | 1,88 | 78,77 |
| 29 | $ 154.711.902 | $ 2.340.221.080 | 5,94 | 89,81 | $ 138.039.521 | $ 2.190.537.035 | 5,30 | 84,07 |
| 30 | $ 21.171.102 | $ 2.361.392.182 | 0,81 | 90,63 | $ 68.160.026 | $ 2.258.697.060 | 2,62 | 86,68 |
| 31 | $ 4.885.639 | $ 2.366.277.821 | 0,19 | 90,81 | $ 68.216.366 | $ 2.326.913.426 | 2,62 | 89,30 |
| 32 | $ 122.140.975 | $ 2.488.418.796 | 4,69 | 95,50 | $ 64.971.474 | $ 2.391.884.901 | 2,49 | 91,80 |
| 33 | $ 117.255.336 | $ 2.605.674.132 | 4,50 | 100,00 | | $ 2.391.884.901 | 0,00 | 91,80 |
| 34 | $ - | $ 2.605.674.132 | 0,00 | 100,00 | | $ 2.391.884.901 | 0,00 | 91,80 |
| 35 | $ - | $ 2.605.674.132 | 0,00 | 100,00 | | $ 2.391.884.901 | 0,00 | 91,80 |
| | | | | | | | | |
| | $ 2.605.674.132 | | | | $ 2.391.884.901 | | | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 33 PERÍODO: JUN. 17 A JUN. 23 DE 2025**

| | |
|---|---|
| **INTERVENTOR:** | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES |
| **CONTRATO INTERVENTORÍA:** | 29102024-1469 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO VIP MYS CALDAS |
| **No. DE CONTRATO:** | 21102024-1443 |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO, EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS |

**CONTROL DE PLAZO DEL CONTRATO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fecha de Iniciación:** | 05 DE NOVIEMBRE DE 2024 | **Fecha de vencimiento inicial:** | 04 DE JULIO DE 2025 |
| **Plazo:** | OCHO (8) MESES | **Fecha de vencimiento final:** | 04 DE AGOSTO DE 2025 |
| **Fecha de suspensión No1:** | | **Fecha de suspensión No 2:** | |
| **Fecha de reiniciación No 1:** | | **Fecha de reiniciación No 2:** | |
| **Prorrogas en plazo No. 1:** | Hasta el 4 de agosto de 2025 | **Prorrogas en plazo No. 2:** | |
| **Prorrogas en plazo No. 3:** | | **Prorrogas en plazo No. 4:** | |

**CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Valor inicial:** | $ 2.605.674.132 | **Adición en valor No. 1:** | $ 68.201.190 |
| **Valor con adición:** | $ 2.673.875.322 | **Adición en valor No. 2:** | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Valor acta No.1:** | $ 473.494.185 | **Valor acta No.2:** | $ 294.769.162 | **Valor acta No.3:** | $ 573.334.442 | **Valor acta No.4:** | $ 316.525.078 |
| **Valor acta No.5:** | $ 263.695.527 | **Valor acta No.6:** | $ 336.878.679 | **Valor acta No.7:** | | **Valor acta No.8:** | |

**PERSONAL EMPLEADO POR EL CONTRATISTA:**

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ayudantes | 5 | Oficiales | 5 | Maestros | 2 | Supervisor | | Residente: | 1 |
| Almacenista | 0 | Operadores | 1 | Cadeneros | | | | Topógrafo | |

**PERSONAL EMPLEADO POR LA INTERVENTORIA:**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Director: | 1 | Ingenieros: | 1 | Inspector : | 1 |

**AVANCE DE LA OBRA:**

| | INICIAL | ADICIÓN No 1 | ADICIÓN No. 2 | ADICIÓN No. 3 | TOTAL | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| % Inversión acumulada programada: | 2.605.674.132 | | | | 2.605.674.132 | 97,45% |
| % Inversión acumulada ejecutada: | 2.468.386.417 | | | | 2.468.386.417 | 92,31% |
| % Plazo transcurrido | 231 | | | | 231 | 83,70% |

**REPORTE DE ACCIDENTES (con o sin afectación de personas y/o medio ambiente):**
A la fecha del informe no se han reportado accidentes

| **SEÑALIZACION DE LA OBRA:** | SI | NO |
|---|---|---|
| Valla informativa: | X | |
| Vallas preventivas: | | X |
| Postes, cintas y señales preventivas: | X | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO<br>SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**POLIZAS**

| GARANTÍA | NOMBRE ASEGURADORA | NUMERO POLIZA | FECHA DE INICIO | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 5/11/2024 | 4/12/2025 | $ 534.775.064,40 |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 5/11/2024 | 4/08/2028 | $ 534.775.064,40 |
| ESTABILIDAD | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 4/08/2025 | 4/08/2027 | $ 802.162.596,60 |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 15664-2 | 5/11/2024 | 4/10/2025 | $ 380.000.000,00 |

**COMENTARIOS GENERALES (favor incluir análisis y si la situación generada lo amerita amplíe en el cuadro de "ACTUACIONES"):**

En el Municipio de Marmato en la vereda la miel se realizan terminan las viviendas de las señoras de Viviana Restrepo y Luz Dary Valdes.
En la vereda Cabras se adelantan labores en lo referente a construcción de muros, instalaciones eléctricas e instalacion de cerámica y aparetos sanitarios con los correspondientes acabados en la vivienda de la señora Cenaida Ramos Municipio de Marmato. De igual forma, Se continuan con labores en la veredas San Juan y Boqueron de la señora Martha Isabel Granada y Hosman Diaz respectivamente.
Se tiene en general un tiempo lluvioso en el Municipio de Marmato.

La obra presenta un atraso de 5,13%

**ACTUACIONES:**

| SITUACION (DESCRIPCIÓN) | ANÁLISIS (Relacione las consecuencias derivadas de la situación) | TIPO DE CONSECUENCIA (Señale con una "X") | | | | | | ACTUACION | COMUNICACION GENERADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Técnica | Jurídicas | Económicas | Ambiental | SSSO | (*) Otra (Cual) | | Dirigida a: (Persona y Entidad) | Número |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

(*) Otra. Cual:

**Compromisos adquiridos y cumplidos: Contratista de Obra, Interventoría, Entidad Contratante, otros (información resultante del Comité de Obra Semanal)**
Se solicita al personal contratista la continua presenación de los ensayos a cilindros, teniendo en cuenta cada una de las losas que se construyan.
Se solicita también el cumplimiento en lo relacionado con las actividades Social y de salud ocupacional con el propósito de tener el adecuado desarrollo del presente contrato.

**OTRA CORRESPONDENCIA ENVIADA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

**CORRESPONDENCIA RECIBIDA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |

Manizales, 24 de Junio de 2025

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | LISTA DE CHEQUEO DE CONTROL DE INTERVENTORÍA SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

| **Aspectos de Seguridad y Salud Ocupacional** | | | |
|---|---|---|---|
| | **SI** | **NO** | **NA** |
| a) Verificó estado de Fachadas y Aleros de Construcciones aledañas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| b) Verificó interferencia y cruce de otras líneas de servicios que puedan generar peligro. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| c) Verificó que todo el personal laborando en obra estuviera afiliado a EPS, ARP, Pensiones y Caja de Compensación. | X | | |
| d) Verificó que toda excavación o talud estuviera debidamente entibado y apuntalado. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| e) Verificó que todo el personal tuviera los elementos de protección personal necesarios para las labores desarrolladas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| f) Verificó que toda excavación o abertura estuviera señalizada. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| g) Verificó que todos los accesos a residencias y cruces peatonales estuvieran debidamente construidos. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| **Aspectos Ambientales** | | | |
| a) Verificó que el perímetro de la obra esté protegido con lona. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| b) Verificó que el producto de las demoliciones y retiro de sobrantes se llevarán a Escombreras autorizadas. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| c) Verificó que el producto de sobrantes de plástico y residuos no degradables se lleven al relleno sanitario. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| d) Verificó que los vehículos (Volquetas, Camionetas, etc) utilizadas en obra tuvieran el certificado ambiental vehicular vigente. INCLUIR FOTOS Y COPIAS DE LOS CERTIFICADOS. | X | | |
| e) Verificó que las volquetas utilizadas en obra tengan la lona de protección para el vuelco. INCLUIR FOTOS. | X | | |

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | PRESUPUESTOS- CONTRATO No. 21102024-1443 | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**PRESUPUESTOS - CONTRATO N° 21102024-1443 (CONTRATISTA)**
**MINICIPIOS: Marmato y Supía**

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 1 | REALIZAR OBRAS PRELIMINARES | | | | | | | | | | |
| 1.1. | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | M2 | 2780,93 | 2.400 | 6.674.242 | 0,00 | 2642,30 | 2780,93 | 0 | 6.341.520 | 6.674.242 |
| 2 | REALIZAR MOVIMIENTOS DE TIERRA | | | | | | | | | | |
| 2.1. | HACER LA EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE 0-2m | M3 | 2283,81 | 24.700 | 56.410.107 | 1102,00 | 1734,92 | 2283,81 | 27.219.400 | 42.852.524 | 56.410.107 |
| 2.2. | EJECUTAR EL LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO (CANGURO) | M3 | 96,00 | 23.000 | 2.208.000 | 0,00 | 91,20 | 96,00 | 0 | 2.097.600 | 2.208.000 |
| 2.3. | REALIZAR LA NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO | M2 | 2780,80 | 5.400 | 15.016.320 | 0,00 | 2642,30 | 2780,80 | 0 | 14.268.420 | 15.016.320 |
| 3 | REALIZAR SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO | | | | | | | | | | |
| 3.1. | IMPLEMENTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN AFIRMADO COMPACTADO | M3 | 185,93 | 97.500 | 18.128.175 | 0,00 | 175,18 | 185,93 | 0 | 17.080.050 | 18.128.175 |
| 4 | REALIZAR CIMENTACIONES | | | | | | | | | | |
| 4.1. | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0,25 X 0,20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE, FORMALETA Y REFUERZO | M | 2075,60 | 68.200 | 141.555.920 | 0,00 | 1971,82 | 2075,60 | 0 | 134.478.124 | 141.555.920 |
| 5 | REALIZAR LA ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | | | | | | | |
| 5.1. | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y MALLA 4mm 15X15cm | M2 | 0,00 | 68.200 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| OE 01 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M2 | 2260,80 | 67.866 | 153.431.453 | 0,00 | 2147,76 | 2260,80 | 0 | 145.759.880 | 153.431.453 |
| OE.02 | EJECUTAR SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN CONCRETO DE 21 MPa e=8cm ANCHO b=0.40m, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M | 0,00 | 76.194 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA | | | | | | | | | | |
| 6.1. | INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA PORTICO MÉTALICO Y CORREAS MÉTALICAS PARA CUBIERTA | KG | 17120,00 | 13.200 | 225.984.000 | 0,00 | 16264,00 | 17120,00 | 0 | 214.684.800 | 225.984.000 |
| 7 | CONSTRUIR CERRAMIENTO DE MUROS | | | | | | | | | | |
| 7.1. | EJECUTAR LA INSTALACION DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO EN ARCILLA 30X20cm JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS NCLUYE: DOVELAS DE REFUERZO VERTICAL CON RELLENO EN MORTERO 1:3 Y ACERO 3/8" SEPARACIÓN SEGÚN PLANOS; PERFORACIÓN Y ANCLAJE INFERIOR A VIGA DE CIMENTACIÓN L=0,12M CON EPOXICO DE FIJACIÓN; ANCLAJE SUPERIOR CON PLATINA DE 2"X1/4" SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA; SELLADOR ACRILICO. | M2 | 0,00 | 85.500 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| OE.03 | EJECUTAR LA INSTALACIÓN DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO FAROL H4 JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL 1/4" CADA TRES HILADAS SEGÚN PLANOS, UNIDO CON SOLDADURA REVESTIDA 60-13 DE 1/8" ELÉCTRICA (CORDÓN POR TODO EL DIÁMETRO DE LA VARILLA) SEGÚN PLANOS ESTRUCTURALES | M2 | 3764,00 | 76 182 | 286.749.048 | 94,10 | 3481,70 | 3764,00 | 7.168.726 | 265.242 869 | 286 749.048 |
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | | | | | | | |
| 8 1. | REALIZAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO COLOR ROJO COLONIAL (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 0,00 | 43.000 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| OE.04 | EJECUTAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA GALVANIZADA PREPINTADA (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 2411,20 | 45.651 | 110.073.691 | 0,00 | 2290,64 | 2411,20 | 0 | 104.570.007 | 110.073.691 |
| 9 | INSTALAR VENTANAS Y PUERTAS | | | | | | | | | | |
| 9.1 | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA METALICA cal 20 1.0X1.0M CON UN CUERPO CORREDIZO, INCLUYE VIDRIOS 4MM Y SEGURO | UN | 280,00 | 317.900 | 89.012.000 | 7,00 | 266,00 | 280,00 | 2.225.300 | 84.561.400 | 89.012.000 |
| 9.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO METÁLICO (0.8MX2.1M), INCLUYE CERRADURA Y PASADOR | UN | 240,00 | 528.500 | 126.840.000 | 0,00 | 228,00 | 240,00 | 0 | 120.498.000 | 126.840.000 |
| 9.3 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO 0.30X0.20m | UN | 0,00 | 58.300 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 9.4 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA CELOCIA METÁLICA CON MALLA ANTIMOSQUITO ANCHO DE 0,70m - 0,9m Y ALTURA VARIABLES INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA | M2 | 364,00 | 210.700 | 76.694.800 | 0,00 | 345,80 | 364,00 | 0 | 72.860.060 | 76.694.800 |
| OE.05 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALADO EN LADRILLO FAROL H4 | UN | 40,00 | 64.944 | 2.597.760 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 2.337 984 | 2.597.760 |
| 10 | REALIZAR LAS INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y ELECTRICAS | | | | | | | | | | |
| 10.1 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 2 M DE TUBERÍA DE 1/2" | UN | 240,00 | 38.400 | 9.216.000 | 0,00 | 228,00 | 240,00 | 0 | 8.755.200 | 9.216.000 |
| 10.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13,5 | M | 240,00 | 9.400 | 2.256.000 | 0,00 | 228,00 | 240,00 | 0 | 2.143.200 | 2.256.000 |
| 10.3 | EFECTUAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CORTE 1/2" | UN | 40,00 | 37.600 | 1.504.000 | 0,00 | 38,00 | 40,00 | 0 | 1.428.800 | 1.504.000 |
| 10.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO 2", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 200,00 | 47.900 | 9.580.000 | 0,00 | 190,00 | 200,00 | 0 | 9.101.000 | 9.580.000 |
| 10.5 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 40,00 | 87.000 | 3.480.000 | 0,00 | 38,00 | 40,00 | 0 | 3.306.000 | 3.480.000 |
| 10.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BAJANTE AGUAS LLUVIAS 2" | M | 200,00 | 21.900 | 4.380.000 | 5,00 | 185,00 | 200,00 | 109.500 | 4.051.500 | 4.380.000 |
| 10.7 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA 4" | M | 244,00 | 40.200 | 9.808.800 | 6,10 | 225,70 | 244,00 | 245.220 | 9.073.140 | 9.808.800 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UNID | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 10.8 | REALIZAR LA CAJA DE INSPECCIÓN DE AGUAS SERVIDAS 0.4MX0.4M EN CONCRETO DE 3000 PSI. Incluye tapa en concreto reforzado | UN | 18,00 | 195.000 | 3.510.000 | 6,00 | 15,00 | 18,00 | 1.170.000 | 2.925.000 | 3.510.000 |
| 10.9 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO, (tanque séptico 1000 litros; filtro anaerobio 500 litros; incluye tubería accesorios y excavación) | UN | 36,00 | 1.850.000 | 66.600.000 | 0,00 | 33,00 | 36,00 | 0 | 61.050.000 | 66.600.000 |
| 10.10 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 110 V (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 320,00 | 71.300 | 22.816.000 | 8,00 | 296,00 | 320,00 | 570.400 | 21.104.800 | 22.816.000 |
| 10.11 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE GFCI (incluye tubería, Conductor cajas, terminales) | UN | 80,00 | 117.500 | 9.400.000 | 2,00 | 74,00 | 80,00 | 235.000 | 8.695.000 | 9.400.000 |
| 10.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LUMINARIAS (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 360,00 | 122.000 | 43.920.000 | 9,00 | 333,00 | 360,00 | 1.098.000 | 40.626.000 | 43.920.000 |
| 10.13 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN | UN | 40,00 | 183.200 | 7.328.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 6.595.200 | 7.328.000 |
| 10.14 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DEL MEDIDOR Y ACOMETIDA | UN | 31,00 | 791.000 | 24.521.000 | 4,00 | 33,00 | 31,00 | 3.164.000 | 26.103.000 | 24.521.000 |
| 10.15 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FILTRO FRANCÉS DE 0,3M X 0,3M, EN PIEDRA DE 3/4" A 4", INCLUYE EXCAVACIÓN Y NIVELACIÓN | M | 0,00 | 30.000 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | REALIZAR ACABADOS | | | | | | | | | | |
| 11.1 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | UN | 40,00 | 457.700 | 18.708.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 16.837.200 | 18.708.000 |
| 11.2 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | UN | 40,00 | 65.000 | 2.600.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 2.340.000 | 2.600.000 |
| 11.3 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CHARQUERO EN CONCRETO DE 2500PSI 0.12X0.04m | M | 56,00 | 18.100 | 1.013.600 | 0,00 | 50,40 | 56,00 | 0 | 912.240 | 1.013.600 |
| 11.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm | UN | 40,00 | 239.000 | 9.560.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 8.604.000 | 9.560.000 |
| 11.5 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE EN CERAMICA BLANCA, PARA PISO, PARED Y/O MESON, INCLUYE ALISTADO DE PISO | M2 | 2698,00 | 87.700 | 235.737.600 | 0,00 | 2291,40 | 2698,00 | 0 | 200.955.780 | 235.737.600 |
| 11.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COCINA MESON L= 1,6x0,6m EN CONCRETO REFORZADO e=0,07m MUROS EN MAMPOSTERIA REVOCADA Y ESTUCADA, LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE ROSETA Y GRIFERÍA | UN | 0,00 | 550.000 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 11.7 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARANDA METÁLICA EN TUBERÍA PRINCIPAL HIERRO GALVANIZADO (HORIZONTAL) DE 1 1/4" e=1,5m O SIMILAR Y TUBERÍA SECUNDARÍA (VERTICAL) C/15cm EN 1/2" e=1,5mm O SIMILAR | M | 124,80 | 168.000 | 20.966.400 | 0,00 | 115,44 | 124,80 | 0 | 19.393.920 | 20.966.400 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 11.8 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL 20 D/ 0.60 M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A MURO + SILICONA) INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | M | 0,00 | 74.000 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 11.9 | EJECUTAR LA PINTURA PARA EXTERIORES PRIMERA CALIDAD, COLOR SEGÚN DISEÑO | M2 | 2301,20 | 20.900 | 48.095.080 | 0,00 | 2071,08 | 2301,20 | 0 | 43.285.572 | 48.095.080 |
| OE.06 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION COCINA MESON L= 1,5x0,50m EN ACERO INOXIDABLE, CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE, MUROS EN MAMPOSTERIA INCLUYE GRIFERÍA. | UN | 40,00 | 544.000 | 21.760.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 19.584.000 | 21.760.000 |
| OE.07 | SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CANAL EN PVC 4" x 2,5". | M | 756,00 | 73.529 | 55.587.924 | 0,00 | 680,40 | 756,00 | 0 | 50.029.132 | 55.587.924 |
| 12 | PROPORCIONAR EL TRANSPORTE | | | | | | | | | | |
| 12.1 | LLEVAR A CABO EL TRASPORTE DE MATERIAL POR VIVIENDA HASTA EL SITIO DE OBRA (acarreo libre 50m) | Hm | 24,54 | 1.070.000 | 26.257.800 | 0,00 | 22,24 | 24,54 | 0 | 23.796.800 | 26.257.800 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

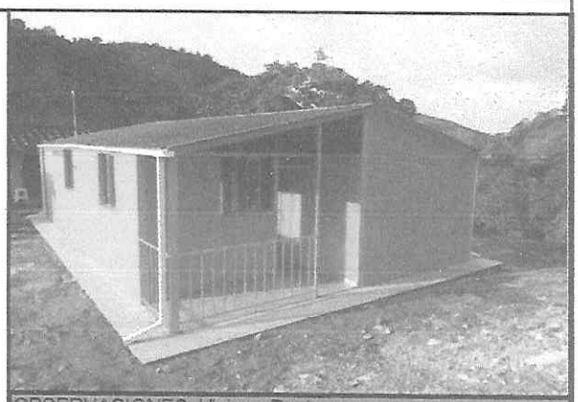
| COSTO DIRECTO DE VIVIENDA UNIFAMILIAR | | 1.968.881.718,60 |
|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 29,00% | 571.294.699 |
| IMPREVISTOS | 1,00% | 19.699.817 |
| UTILIDAD | 5,00% | 98.499.086 |
| AIU | 35,00% | 689.493.802 |
| VALOR TOTAL PROYECTO | | 2.669.475.322 |
| REALIZAR PGIO - PAPSO | 0,555711186% | 14.400.000 |
| VALOR TOTAL | | 2.673.875.322 |

| | | 43.205.546 | 1.818.329.722 | 1.968.881.720 |
|---|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 29,00% | 12.529.608 | 527.315.619 | 571.294.699 |
| IMPREVISTOS | 1,00% | 432.055 | 18.183.297 | 19.699.817 |
| UTILIDAD | 5,00% | 2.160.277 | 90.916.486 | 98.499.086 |
| AIU | 35,00% | 15.121.940 | 636.415.402 | 689.493.802 |
| | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | 58.327.486 | 2.464.745.124 | 2.669.475.322 |
| | | 324.132 | 13.641.293 | 14.400.000 |
| | | | | |
| | | 58.651.618 | 2.468.386.417 | 2.673.875.322 |

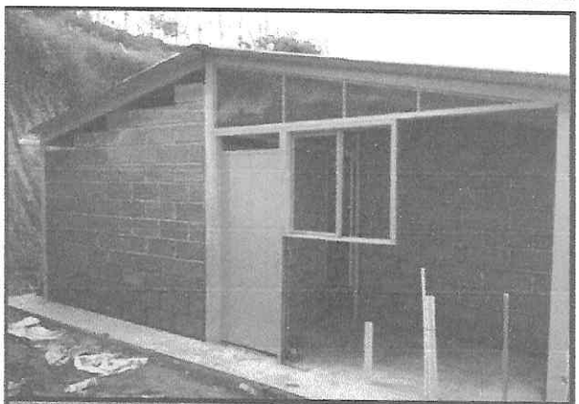
| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME FOTOGRAFICO<br>SIG | Codigo: HS-FO-0<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: |
|---|---|---|



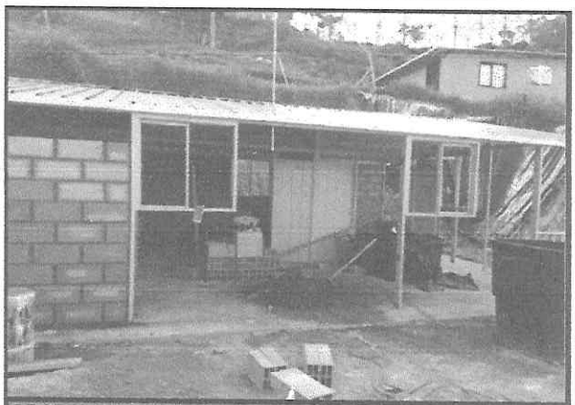
OBSERVACIONES: Viviana Restrepo
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 FECHA: JUNIO 21-2025



OBSERVACIONES: Viviana Restrepo
BARRIO O SECTOR: La miel
MUNICIPIO: Marmato
CONT. 21102024-1443 FECHA: JUNIO 21-2025



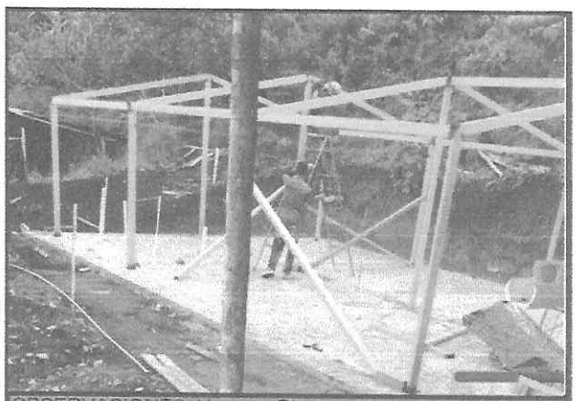
OBSERVACIONES: Ceneida Ramos
BARRIO O SECTOR: Cabras
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 FECHA: JUNIO 21-2025



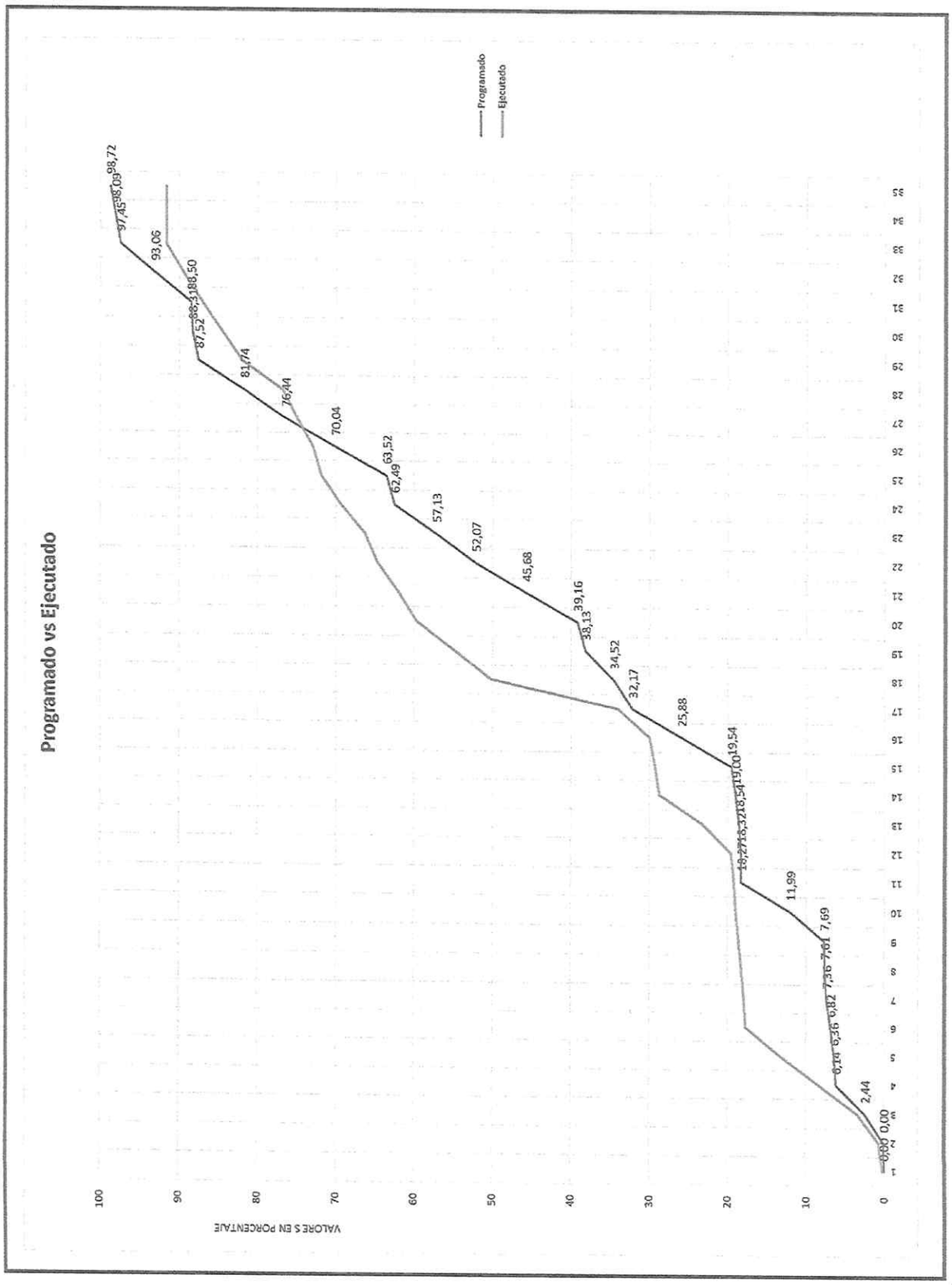
OBSERVACIONES: Ceneida Ramos
BARRIO O SECTOR: Cabras
MUNICIPIO: Marmato
CONT. 21102024-1443 FECHA: JUNIO 21-2025



OBSERVACIONES: Hosman Diaz
BARRIO O SECTOR: San Juan
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 | FECHA: JUNIO 21-2025



OBSERVACIONES: Hosman Diaz
BARRIO O SECTOR: San Juan
MUNICIPIO: Marmato
CONT: 21102024-1443 | FECHA: JUNIO 21-2025


Programado vs Ejecutado
Programado
Ejecutado
VALORES EN PORCENTAJE
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
98,72
97,45
93,06
87,52
81,74
76,44
70,04
63,52
57,13
52,07
45,68
39,16
34,52
32,17
25,88
19,54
11,99
7,69
2,44
0,00

| | Programado | | | | Ejecutado | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Semana | Valor semana | Acumulado semana | % semanal | % acumulado | Valor semana | Acumulado semana | % semanal | % acumulado |
| 1 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 5.778.981 | $ 5.778.981 | 0,22 | 0,22 |
| 2 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 11.130.478 | $ 16.909.459 | 0,42 | 0,63 |
| 3 | $ 65.141.853 | $ 65.141.853 | 2,44 | 2,44 | $ 73.480.494 | $ 90.389.953 | 2,75 | 3,38 |
| 4 | $ 99.015.617 | $ 164.157.470 | 3,70 | 6,14 | $ 133.777.629 | $ 224.167.583 | 5,00 | 8,38 |
| 5 | $ 5.862.767 | $ 170.020.237 | 0,22 | 6,36 | $ 130.192.684 | $ 354.360.267 | 4,87 | 13,25 |
| 6 | $ 12.376.952 | $ 182.397.189 | 0,46 | 6,82 | $ 119.133.919 | $ 473.494.186 | 4,46 | 17,71 |
| 7 | $ 14.331.208 | $ 196.728.397 | 0,54 | 7,36 | $ 4.847.931 | $ 478.342.117 | 0,18 | 17,89 |
| 8 | $ 6.839.895 | $ 203.568.292 | 0,26 | 7,61 | $ 9.460.296 | $ 487.802.414 | 0,35 | 18,24 |
| 9 | $ 1.954.256 | $ 205.522.547 | 0,07 | 7,69 | $ 9.659.874 | $ 497.462.287 | 0,36 | 18,60 |
| 10 | $ 114.975.371 | $ 320.497.918 | 4,30 | 11,99 | $ 9.659.874 | $ 507.122.161 | 0,36 | 18,97 |
| 11 | $ 168.065.982 | $ 488.563.900 | 6,29 | 18,27 | $ 6.690.391 | $ 513.812.552 | 0,25 | 19,22 |
| 12 | $ 1.302.837 | $ 489.866.737 | 0,05 | 18,32 | $ 9.659.874 | $ 523.472.425 | 0,36 | 19,58 |
| 13 | $ 5.862.767 | $ 495.729.504 | 0,22 | 18,54 | $ 98.331.736 | $ 621.804.162 | 3,68 | 23,25 |
| 14 | $ 12.376.952 | $ 508.106.456 | 0,46 | 19,00 | $ 146.459.209 | $ 768.263.371 | 5,48 | 28,73 |
| 15 | $ 14.331.208 | $ 522.437.663 | 0,54 | 19,54 | $ 15.225.696 | $ 783.489.066 | 0,57 | 29,30 |
| 16 | $ 169.694.528 | $ 692.132.191 | 6,35 | 25,88 | $ 18.737.188 | $ 802.226.254 | 0,70 | 30,00 |
| 17 | $ 168.065.982 | $ 860.198.173 | 6,29 | 32,17 | $ 108.290.405 | $ 910.516.659 | 4,05 | 34,05 |
| 18 | $ 62.861.888 | $ 923.060.061 | 2,35 | 34,52 | $ 431.081.153 | $ 1.341.597.812 | 16,12 | 50,17 |
| 19 | $ 96.409.943 | $ 1.019.470.004 | 3,61 | 38,13 | $ 125.667.539 | $ 1.467.265.351 | 4,70 | 54,87 |
| 20 | $ 27.685.288 | $ 1.047.155.292 | 1,04 | 39,16 | $ 128.022.366 | $ 1.595.287.718 | 4,79 | 59,66 |
| 21 | $ 174.254.458 | $ 1.221.409.749 | 6,52 | 45,68 | $ 62.835.171 | $ 1.658.122.889 | 2,35 | 62,01 |
| 22 | $ 170.997.365 | $ 1.392.407.114 | 6,40 | 52,07 | $ 71.086.770 | $ 1.729.209.660 | 2,66 | 64,67 |
| 23 | $ 135.169.346 | $ 1.527.576.460 | 5,06 | 57,13 | $ 42.389.399 | $ 1.771.599.059 | 1,59 | 66,26 |
| 24 | $ 143.312.077 | $ 1.670.888.537 | 5,36 | 62,49 | $ 82.995.490 | $ 1.854.594.549 | 3,10 | 69,36 |
| 25 | $ 27.685.288 | $ 1.698.573.825 | 1,04 | 63,52 | $ 67.303.125 | $ 1.921.897.674 | 2,52 | 71,88 |
| 26 | $ 174.254.458 | $ 1.872.828.282 | 6,52 | 70,04 | $ 27.985.002 | $ 1.949.882.676 | 1,05 | 72,92 |
| 27 | $ 170.997.365 | $ 2.043.825.647 | 6,40 | 76,44 | $ 53.498.420 | $ 2.003.381.096 | 2,00 | 74,92 |
| 28 | $ 141.683.531 | $ 2.185.509.178 | 5,30 | 81,74 | $ 49.116.418 | $ 2.052.497.514 | 1,84 | 76,76 |
| 29 | $ 154.711.902 | $ 2.340.221.080 | 5,79 | 87,52 | $ 138.039.521 | $ 2.190.537.035 | 5,16 | 81,92 |
| 30 | $ 21.171.102 | $ 2.361.392.182 | 0,79 | 88,31 | $ 68.160.026 | $ 2.258.697.060 | 2,55 | 84,47 |
| 31 | $ 4.885.639 | $ 2.366.277.821 | 0,18 | 88,50 | $ 68.216.366 | $ 2.326.913.426 | 2,55 | 87,02 |
| 32 | $ 122.140.975 | $ 2.488.418.796 | 4,57 | 93,06 | $ 64.971.474 | $ 2.391.884.901 | 2,43 | 89,45 |
| **33** | **$ 117.255.336** | **$ 2.605.674.132** | **4,39** | **97,45** | **$ 58.651.618** | **$ 2.468.386.409** | **2,19** | **91,65** |
| 34 | $ 17.050.298 | $ 2.622.724.430 | 0,64 | 98,09 | | $ 2.468.386.409 | 0,00 | 91,65 |
| 35 | $ 17.050.298 | $ 2.639.774.727 | 0,64 | 98,72 | | $ 2.468.386.409 | 0,00 | 91,65 |
| 36 | $ 17.050.298 | $ 2.656.825.025 | 0,64 | 99,36 | | $ 2.468.386.409 | 0,00 | 91,65 |
| 37 | $ 8.525.149 | $ 2.665.350.173 | 0,32 | 99,68 | | $ 2.468.386.409 | 0,00 | 91,65 |
| 38 | $ 4.262.574 | $ 2.669.612.748 | 0,16 | 99,84 | | $ 2.468.386.409 | 0,00 | 91,65 |
| 39 | $ 4.262.574 | $ 2.673.875.322 | 0,16 | 100,00 | | $ 2.468.386.409 | 0,00 | 91,65 |
| | | | | | | | | |
| | $ 2.673.875.322 | | | | $ 2.450.536.519 | | | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**INFORME SEMANAL DE INTERVENTORÍA No. 34 PERÍODO: JUN. 24 A JUN. 30 DE 2025**

| | |
|---|---|
| **INTERVENTOR:** | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES |
| **CONTRATO INTERVENTORÍA:** | 29102024-1469 |
| **CONTRATISTA:** | CONSORCIO VIP MYS CALDAS |
| **No. DE CONTRATO:** | 21102024-1443 |
| **OBJETO:** | CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO, EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS |

**CONTROL DE PLAZO DEL CONTRATO**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Fecha de iniciación:** | 05 DE NOVIEMBRE DE 2024 | **Fecha de vencimiento inicial:** | 04 DE JULIO DE 2025 |
| **Plazo:** | OCHO (8) MESES | **Fecha de vencimiento final:** | 04 DE AGOSTO DE 2025 |
| **Fecha de suspensión No1:** | | **Fecha de suspensión No 2:** | |
| **Fecha de reiniciación No 1:** | | **Fecha de reiniciación No 2:** | |
| **Prorrogas en plazo No. 1:** | Hasta el 4 de agosto de 2025 | **Prorrogas en plazo No. 2:** | |
| **Prorrogas en plazo No. 3:** | | **Prorrogas en plazo No. 4:** | |

**CONTROL PRESUPUESTAL DEL CONTRATO**

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Valor inicial:** | $ 2.605.674.132 | | **Adición en valor No. 1:** | $ 68.201.190 | |
| **Valor con adición:** | $ 2.673.875.322 | | **Adición en valor No. 2:** | | |
| **Valor acta No.1:** | $ 473.494.185 | **Valor acta No.2:** $ 294.769.162 | **Valor acta No.3:** | $ 573.334.442 | **Valor acta No.4:** $ 316.525.078 |
| **Valor acta No.5:** | $ 263.695.527 | **Valor acta No.6:** $ 336.878.679 | **Valor acta No.7:** | | **Valor acta No.8:** |

**PERSONAL EMPLEADO POR EL CONTRATISTA:**

Ayudantes 5 Oficiales 5 Maestros 2 Supervisor ____ Residente: 1
Almacenista 0 Operadores 1 Cadeneros ____ Topógrafo ____

**PERSONAL EMPLEADO POR LA INTERVENTORIA:**

Director: 1 Ingenieros: 1 Inspector : 1

**AVANCE DE LA OBRA:**

| | INICIAL | ADICIÓN No 1 | ADICIÓN No. 2 | ADICIÓN No. 3 | TOTAL | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| % Inversión acumulada programada: | 2.622.724.430 | | | | 2.622.724.430 | 98,09% |
| % Inversión acumulada ejecutada: | 2.496.589.530 | | | | 2.496.589.530 | 93,37% |
| % Plazo transcurrido: | 238 | | | | 238 | 97,14% |

**REPORTE DE ACCIDENTES (con o sin afectación de personas y/o medio ambiente):**
A la fecha del informe no se han reportado accidentes

| **SEÑALIZACION DE LA OBRA:** | SI | NO |
|---|---|---|
| Valla informativa: | X | |
| Vallas preventivas: | | X |
| Postes, cintas y señales preventivas: | X | |

| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME SEMANAL DE INTERVENTORIA- SECRETARÍA DE VIVIENDA Y TERRITORIO | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

**POLIZAS**

| GARANTÍA | NOMBRE ASEGURADORA | NUMERO POLIZA | FECHA DE INICIO | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 5/11/2024 | 4/12/2025 | $ 534.775.084,40 |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 5/11/2024 | 4/08/2028 | $ 534.775.084,40 |
| ESTABILIDAD | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 4/08/2025 | 4/08/2027 | $ 802.162.596,60 |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 15664-2 | 5/11/2024 | 4/10/2025 | $ 390.000.000,00 |

**COMENTARIOS GENERALES (favor incluir análisis y si la situación generada lo amerita amplíe en el cuadro de "ACTUACIONES"):**

En el Municipio de Marmato en la vereda la miel ya se encuentran terminadas las viviendas de Diego Alexander Castaño, José Manuel Saldarriaga, Viviana Restrepo y Luz Dary Valdes.
En las veredas Cabras y San juan continuan labores en lo referente a construcción de muros, instalaciones eléctricas e instalacion de cerámica y aparatos sanitarios con los correspondientes acabados, De igual forma, Se continuan con labores en el sector del llano del mismo Municipio de Marmato
En general se tienen lluvias intermitentes que no han afectado la construcción de viviendas en el municipio de Marmmato.

La obra presenta un pequeño atraso de 4,72%

**ACTUACIONES:**

| SITUACION (DESCRIPCIÓN) | ANÁLISIS (Relacione las consecuencias derivadas de la situación) | TIPO DE CONSECUENCIA (Señale con una "X") | | | | | | ACTUACION | COMUNICACIÓN GENERADA | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Tecnica | Juridica | Economica | Ambiental | S&SO | (*) Otra (Cual) | | Dirigida a: (Persona y Entidad) | Numero |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

**(*) Otra. Cual:**

**Compromisos adquiridos y cumplidos: Contratista de Obra, Interventoria, Entidad Contratante, otros (información resultante del Comité de Obra Semanal)**
Se solicita al personal contratista la continua presenación de los ensayos a cilindros, teniendo en cuenta cada una de las losas que se construyan.
Se solicita también el cumplimiento en lo relacionado con las actividades Social y de salud ocupacional con el propósito de tener el adecuado desarrollo del presente contrato.

**OTRA CORRESPONDENCIA ENVIADA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |
| | | |

**CORRESPONDENCIA RECIBIDA**

| Número | Dirigida a: | Asunto / Comentarios |
|---|---|---|
| | | |

Manizales, 01 de Julio de 2025

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

| GOBIERNO DE CALDAS | LISTA DE CHEQUEO DE CONTROL DE INTERVENTORÍA SIG | Codigo: HS-FO-08<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: 05/06/2019 |
|---|---|---|

| Aspectos de Seguridad y Salud Ocupacional | | | |
|---|---|---|---|
| | **SI** | **NO** | **NA** |
| a) Verificó estado de Fachadas y Aleros de Construcciones aledañas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| b) Verificó interferencia y cruce de otras líneas de servicios que puedan generar peligro. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| c) Verificó que todo el personal laborando en obra estuviera afiliado a EPS, ARP, Pensiones y Caja de Compensación. | X | | |
| d) Verificó que toda excavación o talud estuviera debidamente entibado y apuntalado. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| e) Verificó que todo el personal tuviera los elementos de protección personal necesarios para las labores desarrolladas. INCLUIR FOTOS. | X | | |
| f) Verificó que toda excavación o abertura estuviera señalizada. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| g) Verificó que todos los accesos a residencias y cruces peatonales estuvieran debidamente construidos. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| **Aspectos Ambientales** | | | |
| a) Verificó que el perímetro de la obra esté protegido con lona. INCLUIR FOTOS. | | | X |
| b) Verificó que el producto de las demoliciones y retiro de sobrantes se llevarán a Escombreras autorizadas. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| c) Verificó que el producto de sobrantes de plástico y residuos no degradables se lleven al relleno sanitario. INCLUIR FOTOS Y CERTIFICACION. | | | X |
| d) Verificó que los vehículos (Volquetas, Camionetas, etc) utilizadas en obra tuvieran el certificado ambiental vehicular vigente. INCLUIR FOTOS Y COPIAS DE LOS CERTIFICADOS. | X | | |
| e) Verificó que las volquetas utilizadas en obra tengan la lona de protección para el vuelco. INCLUIR FOTOS. | X | | |

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Ingeniero Interventor Obra

GOBIERNO DE CALDAS

PRESUPUESTOS- CONTRATO No. 211020241443

Codigo: HS-FO-08

Versión: 02

Fecha Modificación: 05/06/2019

PRESUPUESTOS - CONTRATO Nº 211020241443 (CONTRATISTA)
MINICIPIOS: Marmato y Supia

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 1 | REALIZAR OBRAS PRELIMINARES | | | | | | | | | | |
| 1.1. | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | M2 | 2780,93 | 2.400 | 6 674 242 | 0,00 | 2642,30 | 2780,93 | 0 | 6 341 520 | 6 674 242 |
| 2 | REALIZAR MOVIMIENTOS DE TIERRA | | | | | | | | | | |
| 2.1. | HACER LA EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMUN DE 0-2m | M3 | 2283,81 | 24 700 | 56 410 107 | 548,89 | 2283,81 | 2283,81 | 13 557 583 | 56 410 107 | 56 410 107 |
| 2.2. | EJECUTAR EL LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO (CANGURO) | M3 | 96,00 | 23 000 | 2 208 000 | 0,00 | 91,20 | 96,00 | 0 | 2 097 600 | 2 208 000 |
| 2.3. | REALIZAR LA NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO | M2 | 2780,80 | 5 400 | 15 016 320 | 0,00 | 2642,30 | 2780,80 | 0 | 14 268 420 | 15 016 320 |
| 3 | REALIZAR SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO | | | | | | | | | | |
| 3.1. | IMPLEMENTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN AFIRMADO COMPACTADO | M3 | 185,93 | 97 500 | 18 128 175 | 0,00 | 175,18 | 185,93 | 0 | 17 080 050 | 18 128 175 |
| 4 | REALIZAR CIMENTACIONES | | | | | | | | | | |
| 4.1. | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0 25 X 0 20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE, FORMALETA Y REFUERZO | M | 2075,60 | 68 200 | 141 555 920 | 0,00 | 1971,82 | 2075,60 | 0 | 134 478 124 | 141 555 920 |
| 5 | REALIZAR LA ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | | | | | | | |
| 5.1. | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y MALLA 4mm 15X15cm | M2 | 0,00 | 68 200 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| OE 01 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA | M2 | 2260,80 | 67.866 | 153.431.453 | 0,00 | 2147,76 | 2260,80 | 0 | 145.769.880 | 153.431.453 |
| OE 02 | EJECUTAR SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN CONCRETO DE 21 MPa e=8cm ANCHO b=0.40m, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTETICA ESTRUCTURAL | M | 0,00 | 76.194 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA | | | | | | | | | | |
| 6.1. | INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA PORTICO MÉTALICO Y CORREAS MÉTALICAS PARA CUBIERTA | KG | 17120,00 | 13.200 | 225 984.000 | 0,00 | 16264,00 | 17120,00 | 0 | 214.694.800 | 225.984.000 |
| 7 | CONSTRUIR CERRAMIENTO DE MUROS | | | | | | | | | | |
| 7.1. | EJECUTAR LA INSTALACION DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO EN ARCILLA 30X20cm JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS NCLUYE DOVELAS DE REFUERZO VERTICAL CON RELLENO EN MORTERO 1:3 Y ACERO 3/8" SEPARACIÓN SEGÚN PLANOS; PERFORACIÓN Y ANCLAJE INFERIOR A VIGA DE CIMENTACIÓN L=0,12M CON EPOXICO DE FIJACIÓN, ANCLAJE SUPERIOR CON PLATINA DE 2"X1/4" SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA, SELLADOR ACRILICO. | M2 | 0,00 | 85 500 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| OE 03 | EJECUTAR LA INSTALACIÓN DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO FAROL H4 JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL 1/4' CADA TRES HILADAS SEGÚN PLANOS, UNIDO CON SOLDADURA REVESTIDA 60-13 DE 1/8' ELÉCTRICA (CORDÓN POR TODO EL DIÁMETRO DE LA VARILLA) SEGÚN PLANOS ESTRUCTURALES | M2 | 3764,00 | 76.162 | 286.749.048 | 0,00 | 3461,70 | 3764,00 | 0 | 265.242.869 | 286.749.048 |
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | | | | | | | |
| 8.1. | REALIZAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO COLOR ROJO COLONIAL (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 0,00 | 43.000 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| OE 04 | EJECUTAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA GALVANIZADA PREPINTADA. (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 2411,20 | 45.651 | 110.073.691 | 0,00 | 2290,64 | 2411,20 | 0 | 104.570.007 | 110.073.691 |
| 9 | INSTALAR VENTANAS Y PUERTAS | | | | | | | | | | |
| 9.1 | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA METALICA cal 20 1.0X1.0M CON UN CUERPO CORREDIZO, INCLUYE VIDRIOS 4MM Y SEGURO | UN | 280,00 | 317.900 | 89.012.000 | 0,00 | 266,00 | 280,00 | 0 | 84.561.400 | 89.012.000 |
| 9.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO METÁLICO (0.8MX2.1M) INCLUYE CERRADURA Y PASADOR | UN | 240,00 | 526.500 | 126.840.000 | 0,00 | 228,00 | 240,00 | 0 | 120.498.000 | 126.840.000 |
| 9.3 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO 0.30X0.20m | UN | 0,00 | 58.300 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 9.4 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA CELOCIA METÁLICA CON MALLA ANTIMOSQUITO ANCHO DE 0,70m - 0,8m Y ALTURA VARIABLES. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA | M2 | 364,00 | 210.700 | 76.694.800 | 0,00 | 345,80 | 364,00 | 0 | 72.860.060 | 76.694.800 |
| OE 05 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALADO EN LADRILLO FAROL H4 | UN | 40,00 | 64.944 | 2.597.760 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 2.337.984 | 2.597.760 |
| 10 | REALIZAR LAS INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y ELECTRICAS | | | | | | | | | | |
| 10.1 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION DE PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 2 M DE TUBERÍA DE 1/2" | UN | 240,00 | 38.400 | 9.216.000 | 0,00 | 228,00 | 240,00 | 0 | 8.755.200 | 9.216.000 |
| 10.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13,5 | M | 240,00 | 9.400 | 2.256.000 | 0,00 | 228,00 | 240,00 | 0 | 2.143.200 | 2.256.000 |
| 10.3 | EFECTUAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CORTE 1/2" | UN | 40,00 | 37.600 | 1.504.000 | 0,00 | 38,00 | 40,00 | 0 | 1.428.800 | 1.504.000 |
| 10.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO 2", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 200,00 | 47.900 | 9.580.000 | 0,00 | 190,00 | 200,00 | 0 | 9.101.000 | 9.580.000 |
| 10.5 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 40,00 | 87.000 | 3.480.000 | 0,00 | 38,00 | 40,00 | 0 | 3.306.000 | 3.480.000 |
| 10.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BAJANTE AGUAS LLUVIAS 2" | M | 200,00 | 21.900 | 4.380.000 | 0,00 | 185,00 | 200,00 | 0 | 4.051.500 | 4.380.000 |
| 10.7 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA 4" | M | 244,00 | 40.200 | 9.808.800 | 0,00 | 226,70 | 244,00 | 0 | 9.073.140 | 9.808.800 |

| ÍTEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 10.8 | REALIZAR LA CAJA DE INSPECCION DE AGUAS SERVIDAS 0.4MX0.4M EN CONCRETO DE 3000 PSI incluye tapa en concreto reforzado | UN | 18,00 | 195.000 | 3.510.000 | 3,00 | 18,00 | 18,00 | 585.000 | 3.510.000 | 3.510.000 |
| 10.9 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO (tanque séptico 1000 litros; filtro anaerobio 500 litros; incluye tubería accesorios y excavación) | UN | 36.00 | 1.850.000 | 66.600.000 | 1,00 | 34,00 | 36,00 | 1.850.000 | 62.900.000 | 66.600.000 |
| 10.10 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 110 V (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 320,00 | 71.300 | 22.816.000 | 0,00 | 296.00 | 320,00 | 0 | 21.104.800 | 22.816.000 |
| 10.11 | E.JECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE GFCI (incluye tubería Conductor cajas, terminales) | UN | 80,00 | 117.500 | 9.400.000 | 0,00 | 74,00 | 80,00 | 0 | 8.695.000 | 9.400.000 |
| 10.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LUMINARIAS (incluye tubería, Conduter, cajas, terminales) | UN | 360,00 | 122.000 | 43.920.000 | 0,00 | 333,00 | 360,00 | 0 | 40.626.000 | 43.920.000 |
| 10.13 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN | UN | 40,00 | 183.200 | 7.328.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 6.595.200 | 7.328.000 |
| 10.14 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DEL MEDIDOR Y ACOMETIDA | UN | 31,00 | 791.000 | 24.521.000 | 0,00 | 33,00 | 31,00 | 0 | 26.103.000 | 24.521.000 |
| 10.15 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FILTRO FRANCÉS DE 0,3M X 0,3M, EN PIEDRA DE 3/4" A 4", INCLUYE EXCAVACIÓN Y NIVELACIÓN | M | 0,00 | 30.000 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 11 | REALIZAR ACABADOS | | | | | | | | | | |
| 11.1 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | UN | 40,00 | 467.700 | 18.708.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 16.837.200 | 18.708.000 |
| 11.2 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | UN | 40,00 | 65.000 | 2.600.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 2.340.000 | 2.600.000 |
| 11.3 | E.JECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CHARQUERO EN CONCRETO DE 2500PSI 0.120.04m | M | 56,00 | 18.100 | 1.013.600 | 0,00 | 50,40 | 56,00 | 0 | 912.240 | 1.013.600 |
| 11.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm | UN | 40,00 | 239.000 | 9.560.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 8.604.000 | 9.560.000 |
| 11.5 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE EN CERAMICA BLANCA, PARA PISO, PAREDY/O MESON INCLUYE AJUSTADO DE PISO | M2 | 2668,00 | 87.700 | 235.737.600 | 54,54 | 2345,84 | 2668,00 | 4.783.158 | 205.738.938 | 235.737.600 |
| 11.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COCINA MESON L= 1,6x0,6m EN CONCRETO REFORZADO e=0,07m MUROS EN MAMPOSTERIA REVOCADA Y ESTUCADA, LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE ACCETAYGRIFERÍA | UN | 0,00 | 550.000 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 11.7 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARANDA METÁLICA EN TUBERIA PRINCIPAL HIERRO GALVANIZADO (HORIZONTAL) DE 1 1/4" e=1,5m O SIMILAR Y TUBERÍA SECUNDARÍA (VERTICAL) C/15cm EN 1/2" e=1,5mm O SIMILAR | M | 124,80 | 168.000 | 20.966.400 | 0,00 | 115,44 | 124,80 | 0 | 19.393.920 | 20.966.400 |

| ITEM | DESCRIPCION | CONDICIONES CONTRACTUALES VIGENTES | | | | CANTIDAD SEMANAL | CANTIDAD ACUMULADA | CANTIDAD PROYECTADA | VR. TOTAL SEMANA | VR. TOTAL ACUMULADO | VR. TOTAL PROYECTADO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | UND | CANT. | VR. UNIT | VR. TOTAL | | | | | | |
| 11.8 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL .20 D/ 0.60 M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A MURO + SILICONA) INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | M | 0,00 | 74.000 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0 | 0 |
| 11.9 | EJECUTAR LA PINTURA PARA EXTERIORES PRIMERA CALIDAD, COLOR SEGÚN DISEÑO | M2 | 2301,20 | 20.900 | 48.095.080 | 0,00 | 2071,08 | 2301,20 | 0 | 43.285.572 | 48.095.080 |
| OE.06 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION COCINA, MESON L= 1.5x0,50m EN ACERO INOXIDABLE, CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE, MUROS EN MAMPOSTERIA INCLUYE GRIFERÍA. | UN | 40,00 | 544.000 | 21.760.000 | 0,00 | 36,00 | 40,00 | 0 | 19.584.000 | 21.760.000 |
| OE.07 | SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN PVC 4" x 2.5". | M | 756,00 | 73.529 | 55.587.924 | 0,00 | 680,40 | 756,00 | 0 | 50.029.132 | 55.587.924 |
| 12 | PROPORCIONAR EL TRANSPORTE | | | | | | | | | | |
| 12.1 | LLEVAR A CABO EL TRASPORTE DE MATERIAL POR VIVIENDA HASTA EL SITIO DE OBRA (acarreo libre 50m) | Hm | 24,54 | 1.070.000 | 26.257.800 | 0,00 | 22,24 | 24,54 | 0 | 23.796.800 | 26.257.800 |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| COSTO DIRECTO DE VIVIENDA UNIFAMILIAR | | | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 29,00% | 571.294.699 | 1.969.981.719,60 |
| IMPREVISTOS | 1,00% | 19.699.817 | |
| UTILIDAD | 5,00% | 98.499.086 | |
| AIU | 35,00% | 689.493.602 | |
| VALOR TOTAL PROYECTO | | 2.659.475.322 | |
| REALIZAR PGIO - PAPSO | 0,55571118% | 14.400.000 | |
| VALOR TOTAL | | 2.673.876.322 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ADMINISTRACIÓN | 29,00% | 20.775.741 | 1.839.105.463 |
| IMPREVISTOS | 1,00% | 6.024.965 | 533.340.584 |
| UTILIDAD | 1,00% | 207.757 | 18.391.065 |
| AIU | 5,00% | 1.038.787 | 91.955.273 |
| | 35,00% | 7.271.509 | 643.686.912 |
| | | 0 | 0 |
| | | 28.047.250 | 2.482.792.375 |
| | | 155.862 | 13.797.155 |
| | | 28.203.112 | 2.496.589.530 |

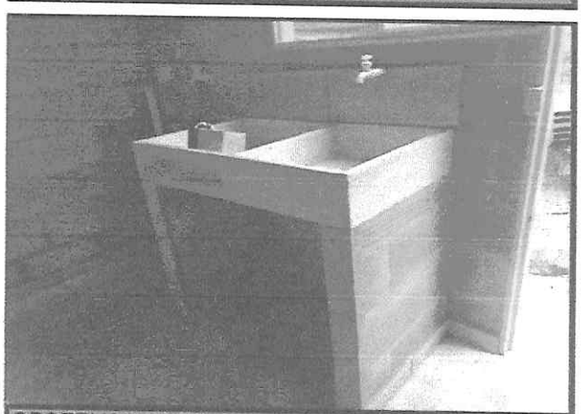
| GOBIERNO DE CALDAS | INFORME FOTOGRAFICO<br>SIG | Codigo: HS-FO-0<br>Versión: 02<br>Fecha Modificación: |
|---|---|---|



OBSERVACIONES: Martha Isabel Granada
BARRIO O SECTOR: San Juan
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 | FECHA: JUNIO 27-2025



OBSERVACIONES: Martha Isabel Granada
BARRIO O SECTOR: San Juan
MUNICIPIO: Marmato
CONT. 21102024-1443 | FECHA: JUNIO 27-2025



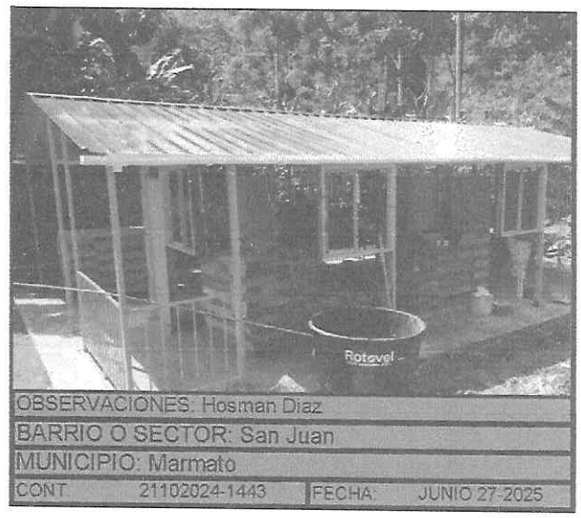
OBSERVACIONES: Martha Isabel Granada
BARRIO O SECTOR: San Juan
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 | FECHA: JUNIO 27-2025



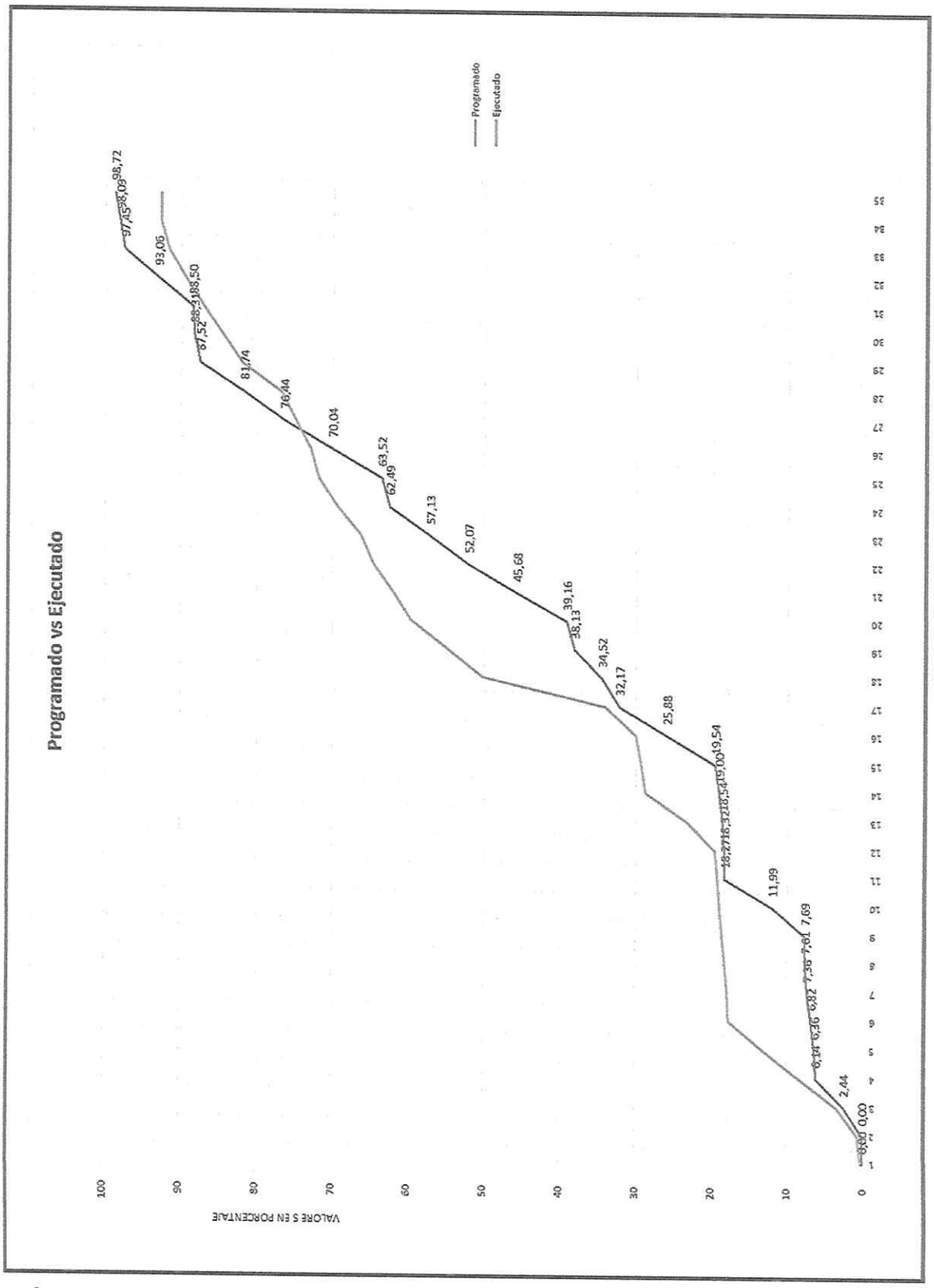
OBSERVACIONES: Martha Isabel Granada
BARRIO O SECTOR: San Juan
MUNICIPIO: Marmato
CONT. 21102024-1443 | FECHA: JUNIO 27-2025



OBSERVACIONES: Ceneida Ramos
BARRIO O SECTOR: Cabras
MUNICIPIO: Marmato
CONTRATO: 21102024-1443 FECHA JUNIO 27-2025



OBSERVACIONES: Hosman Diaz
BARRIO O SECTOR: San Juan
MUNICIPIO: Marmato
CONT 21102024-1443 FECHA: JUNIO 27-2025


Programado vs Ejecutado
Programado
Ejecutado
VALORE S EN PORCENTAJE
100
90
80
70
60
50
40
30
20
10
0
97,45
98,09
98,72
93,06
87,52
88,13
88,50
81,74
76,44
70,04
63,52
62,49
57,13
52,07
45,68
39,16
38,13
34,52
32,17
25,88
19,54
19,00
11,99
7,69
7,61
7,36
6,82
6,36
6,14
2,44
0,00
0,00

| | Programado | | | | Ejecutado | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Semana | Valor semana | Acumulado semana | % semanal | % acumulado | Valor semana | Acumulado semana | % semanal | % acumulado |
| 1 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 5.778.981 | $ 5.778.981 | 0,22 | 0,22 |
| 2 | $ - | $ - | 0,00 | 0,00 | $ 11.130.478 | $ 16.909.459 | 0,42 | 0,63 |
| 3 | $ 65.141.853 | $ 65.141.853 | 2,44 | 2,44 | $ 73.480.494 | $ 90.389.953 | 2,75 | 3,38 |
| 4 | $ 99.015.617 | $ 164.157.470 | 3,70 | 6,14 | $ 133.777.629 | $ 224.167.583 | 5,00 | 8,38 |
| 5 | $ 5.862.767 | $ 170.020.237 | 0,22 | 6,36 | $ 130.192.684 | $ 354.360.267 | 4,87 | 13,25 |
| 6 | $ 12.376.952 | $ 182.397.189 | 0,46 | 6,82 | $ 119.133.919 | $ 473.494.186 | 4,46 | 17,71 |
| 7 | $ 14.331.208 | $ 196.728.397 | 0,54 | 7,36 | $ 4.847.931 | $ 478.342.117 | 0,18 | 17,89 |
| 8 | $ 6.839.895 | $ 203.568.292 | 0,26 | 7,61 | $ 9.460.296 | $ 487.802.414 | 0,35 | 18,24 |
| 9 | $ 1.954.256 | $ 205.522.547 | 0,07 | 7,69 | $ 9.659.874 | $ 497.462.287 | 0,36 | 18,60 |
| 10 | $ 114.975.371 | $ 320.497.918 | 4,30 | 11,99 | $ 9.659.874 | $ 507.122.161 | 0,36 | 18,97 |
| 11 | $ 168.065.982 | $ 488.563.900 | 6,29 | 18,27 | $ 6.690.391 | $ 513.812.552 | 0,25 | 19,22 |
| 12 | $ 1.302.837 | $ 489.866.737 | 0,05 | 18,32 | $ 9.659.874 | $ 523.472.425 | 0,36 | 19,58 |
| 13 | $ 5.862.767 | $ 495.729.504 | 0,22 | 18,54 | $ 98.331.736 | $ 621.804.162 | 3,68 | 23,25 |
| 14 | $ 12.376.952 | $ 508.106.456 | 0,46 | 19,00 | $ 146.459.209 | $ 768.263.371 | 5,48 | 28,73 |
| 15 | $ 14.331.208 | $ 522.437.663 | 0,54 | 19,54 | $ 15.225.696 | $ 783.489.066 | 0,57 | 29,30 |
| 16 | $ 169.694.528 | $ 692.132.191 | 6,35 | 25,88 | $ 18.737.188 | $ 802.226.254 | 0,70 | 30,00 |
| 17 | $ 168.065.982 | $ 860.198.173 | 6,29 | 32,17 | $ 108.290.405 | $ 910.516.659 | 4,05 | 34,05 |
| 18 | $ 62.861.888 | $ 923.060.061 | 2,35 | 34,52 | $ 431.081.153 | $ 1.341.597.812 | 16,12 | 50,17 |
| 19 | $ 96.409.943 | $ 1.019.470.004 | 3,61 | 38,13 | $ 125.667.539 | $ 1.467.265.351 | 4,70 | 54,87 |
| 20 | $ 27.685.288 | $ 1.047.155.292 | 1,04 | 39,16 | $ 128.022.366 | $ 1.595.287.718 | 4,79 | 59,66 |
| 21 | $ 174.254.458 | $ 1.221.409.749 | 6,52 | 45,68 | $ 62.835.171 | $ 1.658.122.889 | 2,35 | 62,01 |
| 22 | $ 170.997.365 | $ 1.392.407.114 | 6,40 | 52,07 | $ 71.086.770 | $ 1.729.209.660 | 2,66 | 64,67 |
| 23 | $ 135.169.346 | $ 1.527.576.460 | 5,06 | 57,13 | $ 42.389.399 | $ 1.771.599.059 | 1,59 | 66,26 |
| 24 | $ 143.312.077 | $ 1.670.888.537 | 5,36 | 62,49 | $ 82.995.490 | $ 1.854.594.549 | 3,10 | 69,36 |
| 25 | $ 27.685.288 | $ 1.698.573.825 | 1,04 | 63,52 | $ 67.303.125 | $ 1.921.897.674 | 2,52 | 71,88 |
| 26 | $ 174.254.458 | $ 1.872.828.282 | 6,52 | 70,04 | $ 27.985.002 | $ 1.949.882.676 | 1,05 | 72,92 |
| 27 | $ 170.997.365 | $ 2.043.825.647 | 6,40 | 76,44 | $ 53.498.420 | $ 2.003.381.096 | 2,00 | 74,92 |
| 28 | $ 141.683.531 | $ 2.185.509.178 | 5,30 | 81,74 | $ 49.116.418 | $ 2.052.497.514 | 1,84 | 76,76 |
| 29 | $ 154.711.902 | $ 2.340.221.080 | 5,79 | 87,52 | $ 138.039.521 | $ 2.190.537.035 | 5,16 | 81,92 |
| 30 | $ 21.171.102 | $ 2.361.392.182 | 0,79 | 88,31 | $ 68.160.026 | $ 2.258.697.060 | 2,55 | 84,47 |
| 31 | $ 4.885.639 | $ 2.366.277.821 | 0,18 | 88,50 | $ 68.216.366 | $ 2.326.913.426 | 2,55 | 87,02 |
| 32 | $ 122.140.975 | $ 2.488.418.796 | 4,57 | 93,06 | $ 64.971.474 | $ 2.391.884.901 | 2,43 | 89,45 |
| 33 | $ 117.255.336 | $ 2.605.674.132 | 4,39 | 97,45 | $ 58.651.618 | $ 2.468.386.409 | 2,19 | 91,65 |
| **34** | **$ 17.050.298** | **$ 2.622.724.430** | **0,64** | **98,09** | **$ 28.203.112** | **$ 2.496.589.521** | **1,05** | **92,70** |
| 35 | $ 17.050.298 | $ 2.639.774.727 | 0,64 | 98,72 | | $ 2.496.589.521 | 0,00 | 92,70 |
| 36 | $ 17.050.298 | $ 2.656.825.025 | 0,64 | 99,36 | | $ 2.496.589.521 | 0,00 | 92,70 |
| 37 | $ 8.525.149 | $ 2.665.350.173 | 0,32 | 99,68 | | $ 2.496.589.521 | 0,00 | 92,70 |
| 38 | $ 4.262.574 | $ 2.669.612.748 | 0,16 | 99,84 | | $ 2.496.589.521 | 0,00 | 92,70 |
| 39 | $ 4.262.574 | $ 2.673.875.322 | 0,16 | 100,00 | | $ 2.496.589.521 | 0,00 | 92,70 |
| | $ 2.673.875.322 | | | | $ 2.478.739.631 | | | |

16.9 COPIA MEDIO MAGNÉTICO

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES
Direc: Calle 68 # 29 A – 54
Email: ca01ceci@yahoo.es
Tel: 8927104 Manizales
Cel: 3127881563

# INFORME MENSUAL DE INTERVENTORIA

## MES 9

PERIODO: JULIO 01 DE 2025 – JULIO 15 DE 2025

CONTRATO DE INTERVENTORIA No CM-SV-005-2024--29102024-1469, cuyo objeto es: Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera y ambiental al contrato de obra del proyecto " CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS.

INTERVENTOR

CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES

**MUNICIPIOS DE SUPIA Y MARMATO**
CALDAS

COPIA CONTROLADA

## LISTA DE DISTRIBUCIÓN

Ejemplares de este documento han sido enviados a las siguientes dependencias:

| | DEPENDENCIAS | No. COPIAS |
|---|---|---|
| Original Impreso | Secretaría de Vivienda y Territorio, Gobernación del Caldas. | 1 |
| Copia 1 Medio Digital | Secretaría de Vivienda y Territorio, Gobernación del Caldas. | 1 |

## CUADRO DE CONTROL

| VERSIÓN | FECHA | ELABORÓ | REVISÓ | APROBÓ |
|---|---|---|---|---|
| Versión inicial | 16 de Julio de 2025 | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES.<br>Ingeniero Director de Interventoría de Obra<br>Firma | JUAN FELIPE OSORIO CORREA<br>Supervisor del Contrato Ingeniero Secretaria de Vivienda y Territorio<br>Firma | JUAN FELIPE OSORIO CORREA<br>Supervisor del Contrato Ingeniero Secretaria de Vivienda y Territorio<br>Firma |

# TABLA DE CONTENIDO

1 INTRODUCCIÓN ..... 3
**1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO. ..... 3**
**1.2 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO. ..... 4**
2 RESUMEN EJECUTIVO ..... 5
**2.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA. ..... 5**
**2.2 RESUMEN AVANCE FÍSICO ..... 5**
Cuadro Nº 01. Cantidades de obra ejecutadas en el presente periodo ..... 8
**2.3 RESUMEN INVERSIONES. ..... 11**
3 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA ..... 12
**3.1 DESCRIPCIÓN GENERAL ..... 12**
**3.2 ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS. ..... 14**
**3.3 ESTADO ACTUAL DE FACTURACIÓN. ..... 15**
4 ACTIVIDADES DESARROLLADAS ..... 17
Cuadro Nº 04. Cantidades de obra ejecutadas acumuladas ..... 19
5 AVANCE DE OBRA E INVERSIONES ..... 22
6 CONTROL DE PRESUPUESTO Y PLAZOS DEL CONTRATO DE OBRA ..... 24
7 PERSONAL, EQUIPO E INSTALACIONES ..... 28
**7.1 PERSONAL PROMEDIO EMPLEADO POR EL CONTRATISTA. ..... 28**
**7.2 PERSONAL PROMEDIO EMPLEADO POR LA INTERVENTORÍA ..... 28**
**7.3 EQUIPOS USADOS POR EL CONTRATISTA. ..... 28**
**7.4 INSTALACIONES PROVISTAS POR EL CONTRATISTA ..... 28**
8 ESTADO DEL TIEMPO ..... 29
9 CONTROL DE CALIDAD ..... 30
10 MODIFICACIONES EN DISEÑOS ..... 31
11 MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO ..... 35
12 SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL ..... 36
13 SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL DE OBRA ..... 37
14 ACTUACIONES DE LA INTERVENTORIA FRENTE A LA ENTIDAD CONTRATANTE Y OTRAS INSTITUCIONES ..... 39
15 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES ..... 40
16 ANEXOS ..... 41
**COPIA DEL LIBRO DE OBRA ..... 42**
**INFORME FOTOGRÁFICO ..... 46**
**ENSAYOS DE LABORATORIO Y REGISTROS DE CALIDAD ..... 51**
**COMITÉS DE OBRA ..... 85**
**CORRESPONDENCIA ..... 97**
**INFORME SOCIAL ..... 99**
**INFORME SYSO ..... 110**
**INFORMES SEMANALES ..... 118**
**COPIA MEDIO MAGNÉTICO ..... 173**

# 1 INTRODUCCIÓN

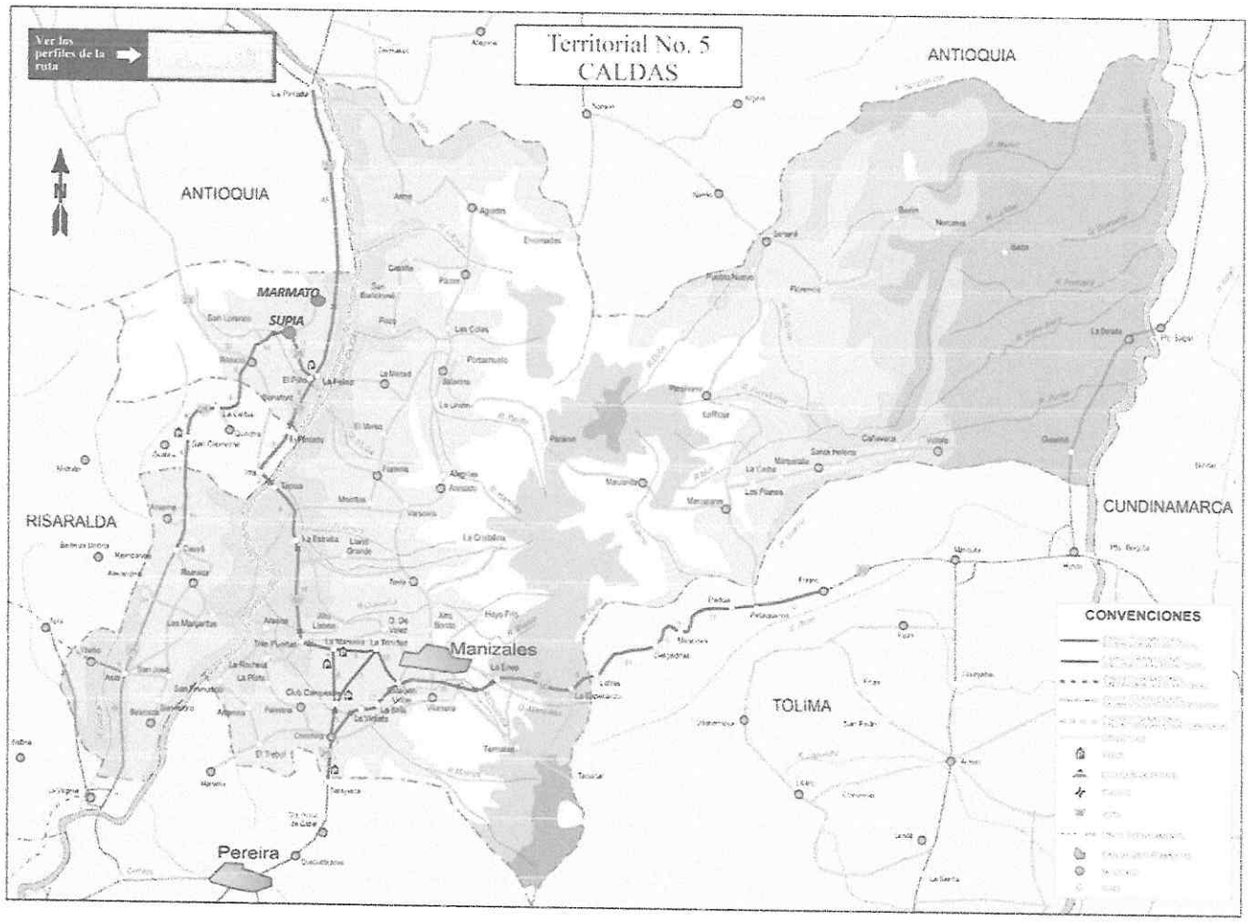
## 1.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO.

Por medio de la ejecución de este proyecto denominado "CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO, EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS" se realizará la construcción de 40 viviendas nuevas, construidas mediante la combinación de mampostería no reforzada confinada con la estructura metálica que corresponde a un sistema estructural con pórticos resistentes a momentos. Con la construcción de estas 40 viviendas, 20 en el municipio de Supia y 20 en el Municipio de Marmato se tiene como objetivo llegar a la zona rural dispersa del departamento toda vez que es un sistema de rápida construcción, larga vida útil y sismo resistente. Es preciso aclarar, que el alcance de la construcción de cada unidad, incluye la construcción de la estructura, muros, cubierta, acabados, aparatos sanitarios y carpintería (según especificaciones técnicas y pianos de diseño); incluyendo la cimentación y losa de contrapiso. La disposición y adecuación del lote donde se construirá la vivienda, está a cargo de cada uno de los beneficiarios, como aporte de éstos según el convenio suscrito entre el departamento y los nuevos propietarios.

Para la priorización y focalización en la selección de los hogares beneficiados en el proyecto de inversión denominado " Construcción de viviendas de interés prioritario, vivienda social para el campo, en los municipios de Marmato y Supía, en el departamento de caldas", la Secretaria de Vivienda y Territorio conformaron un equipo interdisciplinario, que realizó un trabajo coordinado y planificado relacionado con el cruce de información de solicitudes realizadas para mejoramientos de vivienda de la población caldense estableciendo los siguientes criterios de focalización:

- ✓ Ingresos familiares totales menores a 2 SMLMV, certificado par declaración juramentada.
- ✓ Estar registrada en por lo menos una base de datos de población vulnerable (SISBEN, Red Unidos, Victimas, Indígenas, Observatorio Social, Damnificados u otras bases, debidamente certificada par autoridad competente).
- ✓ Que ninguno de sus integrantes sea propietario o poseedor de una vivienda en el territorio nacional, diferente a la vivienda en alto grado de deterioro, par desgaste o construida en materiales provisionales, que será demolida para la construcción de la nueva vivienda.
- ✓ Que ninguno de sus integrantes haya sida beneficiario de un subsidio familiar de vivienda otorgado par una Caja de Compensación Familiar, Gobierno Nacional, Municipio a Departamento, que haya sido efectivamente aplicado.
- ✓ Tener un tiempo de permanencia en el municipio donde se desarrollará el proyecto, de mínimo 5 años, certificado par declaración juramentada
- ✓ Estar radicada, en la zona rural del municipio o tener vincula laborar con el área rural.
- ✓ Ser propietaria poseedora de un lote, apto para construir la vivienda, condición debidamente certificada por autoridad competente, o ser propietario o poseedor de una vivienda en alto grado de deterioro, por desgaste o construcción en materiales provisionales, que será demolida para la construcción de la nueva vivienda.
- ✓

## 1.2 LOCALIZACIÓN DEL PROYECTO.




**MUNICIPIOS DE SUPIA Y MARMATO EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS**

# 2 RESUMEN EJECUTIVO

## 2.1 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA.

- NÚMERO DE CONTRATO : 21102024-1443
- OBJETO DEL CONTRATO: "CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS."
- VALOR CONTRATO : $ 2.605.674.132
- VALOR ADICION No. 01 : $ 68.201.190
- VALOR TOTAL CONTRATO : $ 2.673.875.322
- FECHA DE INICIACION : 04 DE NOVIEMBRE DE 2024
- PLAZO INICIAL DE EJECUCION : OCHO (8) MESES
- FECHA INICIAL DE TERMINACION : JULIO 04 DE 2025
- PLAZO ADICIONAL DE EJECUCION : UN MES
- NUEVA FECHA DE TERMINACION : 04 DE AGOSTO DE 2025
- VALOR FACTURADO A LA FECHA : $ $ 2.406.455.806

## 2.2 RESUMEN AVANCE FÍSICO

En el presente periodo de julio 01 de 2025 a julio 15 de 2025, se obtuvo:

Una inversión ejecutada de 6.63% ($241.766.639) contra un programado de 1,91% ($51.150.893) y se culmina la obra.

De la misma manera una inversión ejecutada acumulada de 100,000% y se culmina la obra.

En el período que trata el presente informe se adelantaron actividades de construcción de muros en ladrillo, instalación de cerámica en pisos, instalaciones eléctricas y acabados en general en las siguientes viviendas:

| BENEFICIARIO | MUNICIPIO | VEREDA |
|---|---|---|
| Martha Isabel Granada. | Marmato | San Juan |
| Ceneida Ramos Diaz | Marmato | Cabras |
| Hosman Diaz Gil | Marmato | Boquerón |
| Alex Daniel Cruz | Marmato | El Llano |

De acuerdo con lo expuesto, se tiene para terminar en este período las viviendas de la señora Martha Isabel Granada en la vereda San Juan del Municipio de Marmato. Además, tenemos actividades relacionadas con construcción de losa y estructura metálica con su correspondiente cubierta en el sector

del Llano del municipio de Marmato. En la mayoría de las viviendas que faltan por terminar ya se tienen buena parte de los materiales necesarios para la construcción de la vivienda.

De acuerdo con lo expuesto, en el municipio de Supia ya se tienen todas las viviendas construidas, mientras que en el municipio de Marmato ya se contamos con 16 casas prácticamente terminadas y entregadas.

**Viviendas terminadas -Municipio de Supia**

| NÚMERO | MUNICIPIO | BENEFICIARIO | VEREDA |
|---|---|---|---|
| 1 | Supia | Baltazar Moreno Moreno | Guamal |
| 2 | Supia | Cindy Fernanda Moreno | Guamal |
| 3 | Supia | Jorge Wilder Castaño Serna | Taborda |
| 4 | Supia | Carlos Eduardo Pareja Cardona | Amolador |
| 5 | Supia | Erika Yuliana Valencia Becerra | Mudarra |
| 6 | Supia | Dina Lucero Becerra Valencia | El Descanso |
| 7 | Supia | María Lilia Tapasco Aricapa | Alto Guascal |
| 8 | Supia | Marino Antonio Tapasco Diaz | Alto Guascal |
| 9 | Supia | Yeni Paola García Ladino | Guascal |
| 10 | Supia | John Fredy Ángel García | Alto CabuyaL |
| 11 | Supia | Wilson Hernando Uribe Mejía | La Bodega |
| 12 | Supia | Eyesit Escobar Marín | Murillo |
| 13 | Supia | Yadira Loaiza torres | Bajo Sevilla |
| 14 | Supia | Leidy Tatiana Escobar Motato | Arcón |
| 15 | Supia | Diana María Rangel Castaño | Las Vegas |
| 16 | Supia | Didier Antonio Rangel Arango | Buena Vista |
| 17 | Supia | Arley Antonio Rendón Carmona | La Quiebra |
| 18 | Supia | María consuelo calvo arias | Hojas Anchas |
| 19 | Supia | María Lucila izquierdo | Arcón |
| 20 | Supia | Paola Andrea García Uchima | Palma sola |

## Viviendas terminadas Municipio de Marmato

| No. | MUNICIPIO | BENEFICIARIO | VEREDA |
|---|---|---|---|
| 21 | Marmato | Erika Andrea Bonilla | Cabras |
| 22 | Marmato | Gloria Adíela Calvo | Cabras |
| 23 | Marmato | Maricela Izquierdo | La Loma |
| 24 | Marmato | Carlos Mario arias García | Guadualejo |
| 25 | Marmato | Juan Carlos Zapata Zapata | Cabras |
| 26 | Marmato | Luis Aníbal Moreno | La Loma |
| 27 | Marmato | Mario Fernando Izquierdo Díaz | La Loma |
| 28 | Marmato | María Lucia Buriticá Sánchez | La Loma |
| 31 | Marmato | José Yesid López | La Cuchilla |
| 32 | Marmato | Diego Alexander Castaño | La Miel |
| 33 | Marmato | Viviana Restrepo Morales | La Miel |
| 34 | Marmato | José Manuel Saldarriaga | La Miel |
| 35 | Marmato | Diana Patricia Rodas | El Vergel |
| 36 | Marmato | Luz Aleida Álvarez | El Vergel |
| 39 | Marmato | Luz Dary Valdés Torres | La Miel |

Cuadro Nº 01. Cantidades de obra ejecutadas en el presente periodo

| ÍTEM | ACTIVIDAD | UN | CANTIDAD CONTRACTUAL | CANTIDAD EJECUTADA | CANTIDAD ACUMULADA | % EJECUTADO SOBRE EL TOTAL DEL ÍTEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | REALIZAR OBRAS PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1. | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | M2 | 3390,40 | 208,98 | 2642,30 | 6,16% |
| 2 | REALIZAR MOVIMIENTOS DE TIERRA | | | | | |
| 2.1. | HACER LA EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE 0-2m | M3 | 428,00 | 2057,28 | 2283,81 | 480,67% |
| 2.2. | EJECUTAR EL LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO (CANGURO) | M3 | 84,00 | 7,20 | 91,20 | 8,57% |
| 2.3. | REALIZAR LA NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO | M2 | 3390,40 | 208,99 | 2642,30 | 6,16% |
| 3 | REALIZAR SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO | | | | | |
| 3.1. | IMPLEMENTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN AFIRMADO COMPACTADO | M3 | 227,20 | 13,83 | 175,18 | 6,09% |
| 4 | REALIZAR CIMENTACIONES | | | | | |
| 4.1. | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0,25 X 0,20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE, FORMALETA Y REFUERZO | M | 2045,20 | 155,67 | 1971,82 | 7,61% |
| 5 | REALIZAR LA ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | | |
| 5.1. | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y MALLA 4mm 15X15cm | M2 | 2878,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| OE.01 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M2 | | 169,56 | 2147,76 | |
| OE.02 | EJECUTAR SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN CONCRETO DE 21 MPa e=8cm ANCHO b=0.40m, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M | | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA | | | | | |
| 6.1. | INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA PORTICO MÉTALICO Y CORREAS MÉTALICAS PARA CUBIERTA | KG | 19350,40 | 1284,00 | 16264,00 | 6,64% |
| 7 | CONSTRUIR CERRAMIENTO DE MUROS | | | | | |
| 7.1. | EJECUTAR LA INSTALACION DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO EN ARCILLA 30X20cm. JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS NCLUYE: DOVELAS DE REFUERZO VERTICAL CON RELLENO EN MORTERO 1:3 Y ACERO 3/8" SEPARACIÓN SEGÚN PLANOS; PERFORACIÓN Y ANCLAJE INFERIOR A VIGA DE CIMENTACIÓN L=0,12M CON EPOXICO DE FIJACIÓN; ANCLAJE SUPERIOR CON PLATINA DE 2"X1/4" SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA; SELLADOR ACRILICO. | M2 | 4134,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| OE.03 | EJECUTAR LA INSTALACIÓN DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO FAROL H4. JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL 1/4" CADA TRES HILADAS SEGÚN PLANOS, UNIDO CON SOLDADURA REVESTIDA 60-13 DE 1/8" ELÉCTRICA (CORDÓN POR TODO EL DIÁMETRO DE LA VARILLA) SEGÚN PLANOS ESTRUCTURALES | M2 | | 215,09 | 3481,70 | |
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | | |

| ÍTEM | ACTIVIDAD | UN | CANTIDAD CONTRACTUAL | CANTIDAD EJECUTADA | CANTIDAD ACUMULADA | % EJECUTADO SOBRE EL TOTAL DEL ÍTEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8.1. | REALIZAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO COLOR ROJO COLONIAL (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 2312,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| OE.04 | EJECUTAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA GALVANIZADA PREPINTADA. (INCLUYE CABALLETE) | M2 | | 180,84 | 2290,64 | |
| 9 | INSTALAR VENTANAS Y PUERTAS | | | | | |
| 9.1 | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA METALICA cal 20 1.0X1.0M CON UN CUERPO CORREDIZO, INCLUYE VIDRIOS 4MM Y SEGURO. | UN | 200,00 | 23,00 | 266,00 | 11,50% |
| 9.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO METÁLICO (0.8MX2.1M), INCLUYE CERRADURA Y PASADOR | UN | 200,00 | 20,00 | 228,00 | 10,00% |
| 9.3 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO 0,30X0,20m | UN | 40,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 9.4 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA CELOCIA METÁLICA CON MALLA ANTIMOSQUITO ANCHO DE 0,70m - 0,8m Y ALTURA VARIABLES. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA. | M2 | 132,00 | 27,30 | 345,80 | 20,68% |
| OE.05 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALADO EN LADRILLO FAROL H4 | UN | | 2,00 | 36,00 | |
| 10 | REALIZAR LAS INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y ELECTRICAS | | | | | |
| 10.1 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 2 M DE TUBERÍA DE 1/2" | UN | 200,00 | 20,00 | 228,00 | 10,00% |
| 10.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13.5. | M | 240,00 | 19,71 | 228,00 | 8,21% |
| 10.3 | EFECTUAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CORTE 1/2". | UN | 40,00 | 3,00 | 38,00 | 7,50% |
| 10.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO 2", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 160,00 | 19,00 | 190,00 | 11,88% |
| 10.5 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 40,00 | 3,00 | 38,00 | 7,50% |
| 10.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BAJANTE AGUAS LLUVIAS 2" | M | 328,00 | 14,29 | 185,00 | 4,36% |
| 10.7 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA 4" | M | 244,00 | 13,94 | 225,70 | 5,71% |
| 10.8 | REALIZAR LA CAJA DE INSPECCIÓN DE AGUAS SERVIDAS 0.4MX0.4M EN CONCRETO DE 3000 PSI, incluye tapa en concreto reforzado | UN | 40,00 | 8,00 | 18,00 | 20,00% |
| 10.9 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO. (tanque séptico 1000 litros; filtro anaerobio 500 litros; incluye tubería accesorios y excavación) | UN | 40,00 | 2,00 | 34,00 | 5,00% |
| 10.10 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 110 V (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 400,00 | 18,00 | 296,00 | 4,50% |
| 10.11 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE GFCI (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 80,00 | 5,00 | 74,00 | 6,25% |
| 10.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LUMINARIAS (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 320,00 | 21,00 | 333,00 | 6,56% |

| ÍTEM | ACTIVIDAD | UN | CANTIDAD CONTRACTUAL | CANTIDAD EJECUTADA | CANTIDAD ACUMULADA | % EJECUTADO SOBRE EL TOTAL DEL ÍTEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.13 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN | UN | 40,00 | 1,00 | 36,00 | 2,50% |
| 10.14 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DEL MEDIDOR Y ACOMETIDA | UN | 40,00 | 4,00 | 33,00 | 10,00% |
| 10.15 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FILTRO FRANCÉS DE 0,3M X 0,3M, EN PIEDRA DE 3/4" A 4", INCLUYE EXCAVACIÓN Y NIVELACIÓN. | M | 1848,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 11 | REALIZAR ACABADOS | | | | | |
| 11.1 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | UN | 40,00 | 1,00 | 36,00 | 2,50% |
| 11.2 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | UN | 40,00 | 1,00 | 36,00 | 2,50% |
| 11.3 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CHARQUERO EN CONCRETO DE 2500PSI. 0.1X0.04m. | M | 48,00 | 1,80 | 50,40 | 3,75% |
| 11.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm | UN | 40,00 | 1,00 | 36,00 | 2,50% |
| 11.5 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE EN CERAMICA BLANCA, PARA PISO, PARED Y/O MESON. INCLUYE ALISTADO DE PISO | M2 | 373,60 | 132,76 | 2345,94 | 35,54% |
| 11.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COCINA. MESON L= 1,6x0,6m EN CONCRETO REFORZADO e=0,07m MUROS EN MAMPOSTERIA REVOCADA Y ESTUCADA, LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE POCETA YGRIFERÍA. | UN | 40,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 11.7 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARANDA METÁLICA EN TUBERÍA PRINCIPAL HIERRO GALVANIZADO (HORIZONTAL) DE 1 1/4" e=1,5m O SIMILAR Y TUBERÍA SECUNDARÍA (VERTICAL) C/15cm EN 1/2" e=1,5mm O SIMILAR. | M | 320,00 | 6,24 | 115,44 | 1,95% |
| 11.8 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL .20 D/ 0.60 M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A MURO + SILICONA) INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | M | 792,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 11.9 | EJECUTAR LA PINTURA PARA EXTERIORES PRIMERA CALIDAD, COLOR SEGÚN DISEÑO | M2 | 4134,00 | 90,40 | 2071,08 | 2,19% |
| OE.06 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN COCINA. MESON L= 1,5x0,50m EN ACERO INOXIDABLE, CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE, MUROS EN MAMPOSTERIA INCLUYE GRIFERÍA. | UN | | 2,00 | 36,00 | |
| OE.07 | SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CANAL EN PVC 4" x 2,5". | M | | 35,10 | 680,40 | |
| 12 | PROPORCIONAR EL TRANSPORTE | | | | | |
| 12.1 | LLEVAR A CABO EL TRASPORTE DE MATERIAL POR VIVIENDA HASTA EL SITIO DE OBRA (acarreo libre 50m) | Hm | 34,40 | 1,36 | 22,24 | 3,95% |

## 2.3 RESUMEN INVERSIONES.

Inversión programada con corte al 16 Julio de 2025
$ 2.673.875.322 (100,00%)

Inversión ejecutada con corte al 30 Junio de 2025:
$ 2.673.874.345 (100,00%)

La obra se culmina antes de la fecha de terminación.

# 3 INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO DE OBRA

## 3.1 DESCRIPCIÓN GENERAL.

| CONDICIONES INICIALES | |
|---|---|
| Número de contrato: | 21102024-1443 |
| Objeto: | **CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO. EN LOS MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS** |
| Contratista: | CONSORCIO VIP MYS CALDAS |
| Interventor: | CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES |
| Director Interventoría | ING. CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES |
| Ing. Residente de Interventoría: | ING. GUILLERMO QUINTERO MARQUEZ |
| Fecha del Contrato: | 21 DE OCTUBRE DE 2024 |
| Plazo: | OCHO (8) MESES |
| Valor Inicial: | $ 2.605.674.132 |
| Valor actual del contrato: | **$ 2.673.875.322** |
| Fecha de Iniciación: | 05 NOVIEMBRE DE 2024 |
| Fecha de Terminación Inicial: | 04 JULIO DE 2025 |
| Fecha de Terminación Actual: | 04 DE AGOSTO DE 2025 |
| **PRÓRROGA No. 1** | |
| Fecha de Autorización: | 12/06/2025 |
| Período Autorizado : | 1 MES |
| Motivo: | • La temporada invernal sufrida en el Municipio de Marmato desde el mes de febrero hasta la fecha del año 2025; genero retrasó el proceso de construcción y las actividades que se debieron llevar a cabo como: transporte y carga de materiales, trasiego de materiales a los diferentes puntos de construcción, construcción de las viviendas, adicional a ello, el riesgo que podían tener los colaboradores, al estar trabajando bajo la lluvia, se impedía el adecuado transporte de colaboradores y material, entre otras consecuencias derivadas de las fuertes lluvias presentadas. Además debido a las constantes lluvias se presentaron deslizamientos y taponamiento de vías tanto principales como veredales, dificultando aún más el acceso de materiales y del personal a cada una de las viviendas a ejecutar.<br>• Se debe agregar que la zona de influencia del proyecto es zona rural dispersa con lo que se ha tenido que evitar y entrar a negociar trasiegos a lomo de mula, cargas adicionales, instalación de garruchas entre otros.<br>• La consecución de la mano de obra calificada ha sido un tema complejo, dado que el municipio de Marmato no cuenta con la cantidad suficiente de la misma, los colaboradores vienen del municipio de Riosucio y otras partes, ya que los marmateños prefieren trabajar en las minas de oro entre otras partes |
| **PRÓRROGA No. 2** | |

| | |
|---|---|
| Fecha de Autorización: | N/A |
| Período Autorizado : | N/A |
| Motivo: | N/A |
| **CONTRATO ADICIONAL** | |
| Número de Contrato Adicional: | 21102024-1443 |
| Fecha: | 12/06/2025 |
| Plazo Adicional: | 1 MES |
| Valor Adicional: | $68.201.190 |
| **SUSPENSIÓN DEL PLAZO No. 1:** | |
| Acta de suspensión Nº: | N/A |
| Fecha de Suspensión: | N/A |
| Fecha de Reiniciación: | N/A |
| Motivo: | N/A |
| Días de Suspensión: | N/A |

## 3.2 ESTADO ACTUAL DE PÓLIZAS.

Cuadro Nº 02. Control de Pólizas

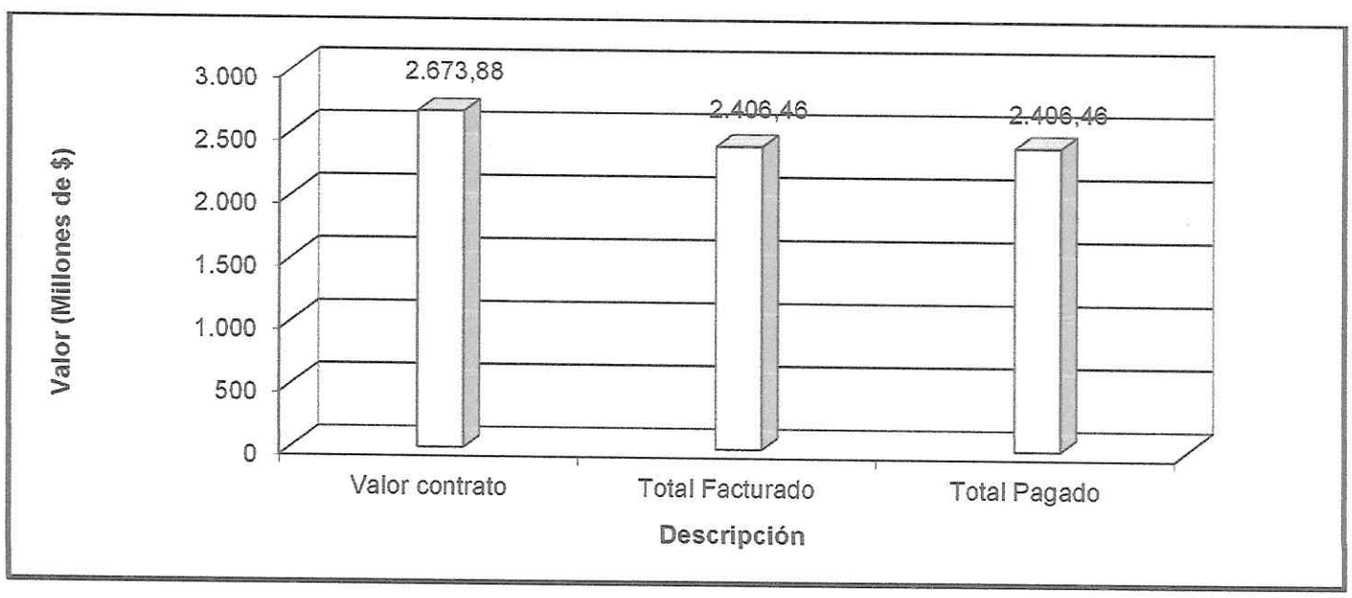
| GARANTÍA | NOMBRE ASEGURADORA | NUMERO POLIZA | FECHA DE INICIO | FECHA DE VENCIMIENTO | VALOR ASEGURADO |
|---|---|---|---|---|---|
| CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 5/11/2024 | 4/12/2025 | $ 534.775.064,40 |
| BUEN MANEJO DEL ANTICIPO | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| PAGO DE SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES E INDEMNIZACIONES | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 5/11/2024 | 4/08/2028 | $ 534.775.064,40 |
| ESTABILIDAD | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 165033-2 | 4/08/2025 | 4/08/2027 | $ 802.162.596,60 |
| RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL | SEGUREXPO DE COLOMBIA S.A. | 15664-2 | 5/11/2024 | 4/10/2025 | $ 390.000.000,00 |

## 3.3 ESTADO ACTUAL DE FACTURACIÓN.

Cuadro Nº 03. Balance del contrato de obra

| ACTA DE OBRA No. | FECHA DEL ACTA | BALANCE DEL CONTRATO | | | BALANCE DEL ANTICIPO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | PRESENTE ACTA | ACUMULADO | SALDO CONTRATO | AMORTIZACIÓN PRESENTE ACTA | ACUMULADO | SALDO POR AMORTIZAR |
| 1 | 13/12/2024 | $ 473.494.185 | $ 473.494.185 | $ 2.132.179.947 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 11/02/2025 | $ 294.769.162 | $ 768.263.347 | $ 1.837.410.785 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | 6/03/2025 | $ 573.334.442 | $ 1.341.597.789 | $ 1.264.076.343 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | 1/04/2025 | $ 316.525.078 | $ 1.658.122.867 | $ 947.551.265 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | 2/05/2025 | $ 263.695.527 | $ 1.921.818.394 | $ 683.855.738 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | 4/06/2025 | $ 336.878.679 | $ 2.258.697.073 | $ 415.178.249 | 0 | 0 | 0 |
| 7 | 2/06/2025 | $ 147.758.733 | $ 2.406.455.806 | $ 267.419.516 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Gráfica Nº 01. Relación de Facturación



| DESCRIPCIÓN | VALOR (Millones de $) |
|---|---|
| Valor contrato | 2.673,88 |
| Total Facturado | 2.406,46 |
| **Indice de Facturación** | 0,90 |
| Total Pagado | 2.406,46 |
| **Indice de Pagos** | 0,90 |
| Saldo por pagar a la fecha | 267,42 |

## 4 CTIVIDADES DESARROLLADAS

A continuación, se describen las labores desarrolladas por el contratista y que corresponden al contrato de obra Nº 21102024-1443 a ejecutarse en los Municipios de Marmato y Supía del departamento de Caldas:

Teniendo en cuenta la programación tenemos lo siguiente:

**MUNICIPIOS DE MARMATO Y SUPIA:**

**Semana 30 de mayo 27 a junio 2 de 2025**
Inversión acumulada programada : 90,63%.
Inversión acumulada ejecutada : 86,68%

En el Municipio de Supia. Beneficiaria Paola Andrea García, se tienen actividades de excavaciones para construcción de viga de cimentación y losa de piso.
En el Municipio de Marmato se tienen la estructura y muros en las viviendas de Diego Alexander Castaño y José Manuel Saldarriaga. En la vivienda de la beneficiaria viviana Restrepo se tienen actividades de excavación.
En los ambos Municipios se adelantaron las diferentes actividades sin mayor contratiempo procurando el buen terminado de las viviendas.
Se efectúa la visita al lote del señor Osman Diaz Gil en la vereda Boquerón -Municipio de Marmato con el propósito de verificar medidas del nuevo lote y características apropiadas del terreno.
Continúan lluvias en ambos Municipios y afectan el rendimiento
La obra presenta un atraso de 3,94%.

**Semana 31 de Junio 03 a Junio 09 de 2025**
Inversión acumulada programada : 90.81%.
Inversión acumulada ejecutada : 89.30%

En el Municipio de Supia se realiza la entrega de la vivienda de la señora Alba Inés Uchima en la vereda Palma sola.
En el Municipio de Marmato en la vereda la miel se realizan acabados finales para la entrega de las viviendas de José Manuel Saldarriaga, Viviana Restrepo y Luz Dary Valdés. La vivienda del señor Diego Castaño ya se terminó y se efectuó entrega.
Se adelantan labores en lo referente a armado de estructura metálica con la correspondiente cubierta en las viviendas de Cenaida Ramos en la vereda Cabras y Martha Isabel Granada en el sector de San Juan.
Se tiene en general un tiempo lluvioso en el Municipio de Marmato
Continúan lluvias en ambos Municipios y afectan el rendimiento
La obra presenta un atraso de 1,51%.

**Semana 32 de Junio 10 a Junio 16 de 2025**
Inversión acumulada programada : 95,50%.
Inversión acumulada ejecutada : 91.80%

En el Municipio de Marmato en la vereda la miel se realizan algunas correcciones a los acabados en las viviendas de las señoras Viviana Restrepo y Luz Dary Valdés.
Se adelantan labores en lo referente a construcción de muros para continuar con los correspondientes acabados en la vivienda de la señora Cenaida Ramos en la vereda cabras del municipio de Marmato. De igual forma, Se continúan con labores para la terminación de la cubierta en la vivienda de la señora Martha Isabel Granada en el sector de San Juan.
Se tiene en general un tiempo lluvioso en el Municipio de Marmato.
La obra presenta un atraso de 3,70%

**Semana 33 de Junio 17 a Junio 23 de 2025**
Inversión acumulada programada : 97,45%.
Inversión acumulada ejecutada : 92,31%

En el Municipio de Marmato en la vereda la Miel se realizan terminan las viviendas de las señoras de Viviana Restrepo y Luz Dary Valdés.
En la vereda Cabras se adelantan labores en lo referente a construcción de muros, instalaciones eléctricas e instalación de cerámica y aparatos sanitarios con los correspondientes acabados en la vivienda de la señora Cenaida Ramos Municipio de Marmato. De igual forma, se continúan con labores en la veredas San Juan y Boquerón de la señora Martha Isabel Granada y Hosman Diaz respectivamente.
Se tiene en general un tiempo lluvioso en el Municipio de Marmato.
La obra presenta un atraso de 5,13%

**Semana 34 de Junio 24 a Junio 30 de 2025**
Inversión acumulada programada : 98,09%.
Inversión acumulada ejecutada : 93,35%

En el Municipio de Marmato en la vereda la miel ya se encuentra terminadas las viviendas de Diego Alexander Castaño, José Manuel Saldarriaga, Viviana Restrepo y Luz Dary Valdés.
En las veredas Cabras y San juan continúan labores en lo referente a construcción de muros, instalaciones eléctricas e instalación de cerámica y aparatos sanitarios con los correspondientes acabados, De igual forma, Se continúan con labores en el sector del llano del mismo Municipio de Marmato
En general se tienen lluvias intermitentes que no han afectado la construcción de viviendas en el municipio de Marmato.
La obra presenta un atraso de 4,72%

Cuadro Nº 04. Cantidades de obra ejecutadas acumuladas

| ÍTEM | ACTIVIDAD | UN | CANTIDAD CONTRACTUAL | CANTIDAD EJECUTADA | CANTIDAD ACUMULADA | % EJECUTADO SOBRE EL TOTAL DEL ÍTEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | REALIZAR OBRAS PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1. | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | M2 | 3390,40 | 208,98 | 2642,30 | 77,93% |
| 2 | REALIZAR MOVIMIENTOS DE TIERRA | | | | | |
| 2.1. | HACER LA EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE 0-2m | M3 | 428,00 | 2057,28 | 2283,81 | 533,60% |
| 2.2. | EJECUTAR EL LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO (CANGURO) | M3 | 84,00 | 7,20 | 91,20 | 108,57% |
| 2.3. | REALIZAR LA NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO | M2 | 3390,40 | 208,99 | 2642,30 | 77,93% |
| 3 | REALIZAR SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO | | | | | |
| 3.1. | IMPLEMENTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN AFIRMADO COMPACTADO | M3 | 227,20 | 13,83 | 175,18 | 77,10% |
| 4 | REALIZAR CIMENTACIONES | | | | | |
| 4.1. | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0,25 X 0,20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE, FORMALETA Y REFUERZO | M | 2045,20 | 155,67 | 1971,82 | 96,41% |
| 5 | REALIZAR LA ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | | |
| 5.1. | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y MALLA 4mm 15X15cm | M2 | 2878,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| OE.01 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M2 | | 169,56 | 2147,76 | |
| OE.02 | EJECUTAR SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN CONCRETO DE 21 MPa e=8cm ANCHO b=0.40m, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M | | 0,00 | 0,00 | |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA | | | | | |
| 6.1. | INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA PORTICO MÉTALICO Y CORREAS MÉTALICAS PARA CUBIERTA | KG | 19350,40 | 1284,00 | 16264,00 | 84,05% |
| 7 | CONSTRUIR CERRAMIENTO DE MUROS | | | | | |
| 7.1. | EJECUTAR LA INSTALACION DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO EN ARCILLA 30X20cm. JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS NCLUYE: DOVELAS DE REFUERZO VERTICAL CON RELLENO EN MORTERO 1:3 Y ACERO 3/8" SEPARACIÓN SEGÚN PLANOS; PERFORACIÓN Y ANCLAJE INFERIOR A VIGA DE CIMENTACIÓN L=0,12M CON EPOXICO DE FIJACIÓN; ANCLAJE SUPERIOR CON PLATINA DE 2"X1/4" SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA; SELLADOR ACRILICO. | M2 | 4134,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| OE.03 | EJECUTAR LA INSTALACIÓN DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO FAROL H4. JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL 1/4" CADA TRES HILADAS SEGÚN PLANOS, UNIDO CON SOLDADURA REVESTIDA 60-13 DE 1/8" ELÉCTRICA (CORDÓN POR TODO EL DIÁMETRO DE LA VARILLA) SEGÚN PLANOS ESTRUCTURALES | M2 | | 215,09 | 3481,70 | |

| ÍTEM | ACTIVIDAD | UN | CANTIDAD CONTRACTUAL | CANTIDAD EJECUTADA | CANTIDAD ACUMULADA | % EJECUTADO SOBRE EL TOTAL DEL ÍTEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | | |
| 8.1. | REALIZAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO COLOR ROJO COLONIAL (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 2312,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| OE.04 | EJECUTAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA GALVANIZADA PREPINTADA. (INCLUYE CABALLETE) | M2 | | 180,84 | 2290,64 | |
| 9 | INSTALAR VENTANAS Y PUERTAS | | | | | |
| 9.1 | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA METALICA cal 20 1.0X1.0M CON UN CUERPO CORREDIZO, INCLUYE VIDRIOS 4MM Y SEGURO. | UN | 200,00 | 23,00 | 266,00 | 133,00% |
| 9.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO METÁLICO (0.8MX2.1M), INCLUYE CERRADURA Y PASADOR | UN | 200,00 | 20,00 | 228,00 | 114,00% |
| 9.3 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO 0,30X0,20m | UN | 40,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 9.4 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA CELOCIA METÁLICA CON MALLA ANTIMOSQUITO ANCHO DE 0,70m - 0,8m Y ALTURA VARIABLES. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA. | M2 | 132,00 | 27,30 | 345,80 | 261,97% |
| OE.05 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALADO EN LADRILLO FAROL H4 | UN | | 2,00 | 36,00 | |
| 10 | REALIZAR LAS INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y ELECTRICAS | | | | | |
| 10.1 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 2 M DE TUBERÍA DE 1/2" | UN | 200,00 | 20,00 | 228,00 | 114,00% |
| 10.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13.5. | M | 240,00 | 19,71 | 228,00 | 95,00% |
| 10.3 | EFECTUAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CORTE 1/2". | UN | 40,00 | 3,00 | 38,00 | 95,00% |
| 10.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO 2", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 160,00 | 19,00 | 190,00 | 118,75% |
| 10.5 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 40,00 | 3,00 | 38,00 | 95,00% |
| 10.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BAJANTE AGUAS LLUVIAS 2" | M | 328,00 | 14,29 | 185,00 | 56,40% |
| 10.7 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA 4" | M | 244,00 | 13,94 | 225,70 | 92,50% |
| 10.8 | REALIZAR LA CAJA DE INSPECCIÓN DE AGUAS SERVIDAS 0.4MX0.4M EN CONCRETO DE 3000 PSI, incluye tapa en concreto reforzado | UN | 40,00 | 8,00 | 18,00 | 45,00% |
| 10.9 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO. (tanque séptico 1000 litros; filtro anaerobio 500 litros; incluye tubería accesorios y excavación) | UN | 40,00 | 2,00 | 34,00 | 85,00% |
| 10.10 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 110 V (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 400,00 | 18,00 | 296,00 | 74,00% |
| 10.11 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE GFCI (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 80,00 | 5,00 | 74,00 | 92,50% |
| 10.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LUMINARIAS (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 320,00 | 21,00 | 333,00 | 104,06% |

| ÍTEM | ACTIVIDAD | UN | CANTIDAD CONTRACTUAL | CANTIDAD EJECUTADA | CANTIDAD ACUMULADA | % EJECUTADO SOBRE EL TOTAL DEL ÍTEM |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.13 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN | UN | 40,00 | 1,00 | 36,00 | 90,00% |
| 10.14 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DEL MEDIDOR Y ACOMETIDA | UN | 40,00 | 4,00 | 33,00 | 82,50% |
| 10.15 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FILTRO FRANCÉS DE 0,3M X 0,3M, EN PIEDRA DE 3/4" A 4", INCLUYE EXCAVACIÓN Y NIVELACIÓN. | M | 1848,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 11 | REALIZAR ACABADOS | | | | | |
| 11.1 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | UN | 40,00 | 1,00 | 36,00 | 90,00% |
| 11.2 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | UN | 40,00 | 1,00 | 36,00 | 90,00% |
| 11.3 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CHARQUERO EN CONCRETO DE 2500PSI. 0.1X0.04m. | M | 48,00 | 1,80 | 50,40 | 105,00% |
| 11.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm | UN | 40,00 | 1,00 | 36,00 | 90,00% |
| 11.5 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE EN CERAMICA BLANCA, PARA PISO, PARED Y/O MESON. INCLUYE ALISTADO DE PISO | M2 | 373,60 | 132,76 | 2345,94 | 627,93% |
| 11.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COCINA. MESON L= 1,6x0,6m EN CONCRETO REFORZADO e=0,07m MUROS EN MAMPOSTERIA REVOCADA Y ESTUCADA, LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE POCETA YGRIFERÍA. | UN | 40,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 11.7 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARANDA METÁLICA EN TUBERÍA PRINCIPAL HIERRO GALVANIZADO (HORIZONTAL) DE 1 1/4" e=1,5m O SIMILAR Y TUBERÍA SECUNDARÍA (VERTICAL) C/15cm EN 1/2" e=1,5mm O SIMILAR. | M | 320,00 | 6,24 | 115,44 | 36,08% |
| 11.8 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL .20 D/ 0.60 M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A MURO + SILICONA) INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | M | 792,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00% |
| 11.9 | EJECUTAR LA PINTURA PARA EXTERIORES PRIMERA CALIDAD, COLOR SEGÚN DISEÑO | M2 | 4134,00 | 90,40 | 2071,08 | 50,10% |
| OE.06 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN COCINA. MESON L= 1,5x0,50m EN ACERO INOXIDABLE, CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE, MUROS EN MAMPOSTERIA INCLUYE GRIFERÍA. | UN | | 2,00 | 36,00 | |
| OE.07 | SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CANAL EN PVC 4" x 2,5". | M | | 35,10 | 680,40 | |
| 12 | PROPORCIONAR EL TRANSPORTE | | | | | |
| 12.1 | LLEVAR A CABO EL TRASPORTE DE MATERIAL POR VIVIENDA HASTA EL SITIO DE OBRA (acarreo libre 50m) | Hm | 34,40 | 1,36 | 22,24 | 64,65% |

# 5 AVANCE DE OBRA E INVERSIONES

Cuadro Nº 05. Control de Avance Físico

| ACTIVIDADES POR CAPÍTULOS | | AVANCE FÍSICO (%) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 5-Nov.<br>4-Dic. | 5-Dic.<br>4-Ene. | 5-Ene.<br>4-Feb. | 5-Feb.<br>28-Feb. | 01-Mar.<br>31-Mar. |
| CAPÍTULO 1 - VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO - MARMATO Y SUPIA | PROGRAMADO | 6,20% | 1,46% | 10,94% | 10,87% | 16,20% |
| | EJECUTADO | 9,80% | 8,70% | 5,52% | 6,57% | 31,42% |
| **FLUJO DE INVERSIÓN =** | PROGRAMADO | **6,20%** | **7,67%** | **18,61%** | **29,48%** | **45,68%** |
| | EJECUTADO | **9,80%** | **18,50%** | **24,02%** | **30,59%** | **62,01%** |

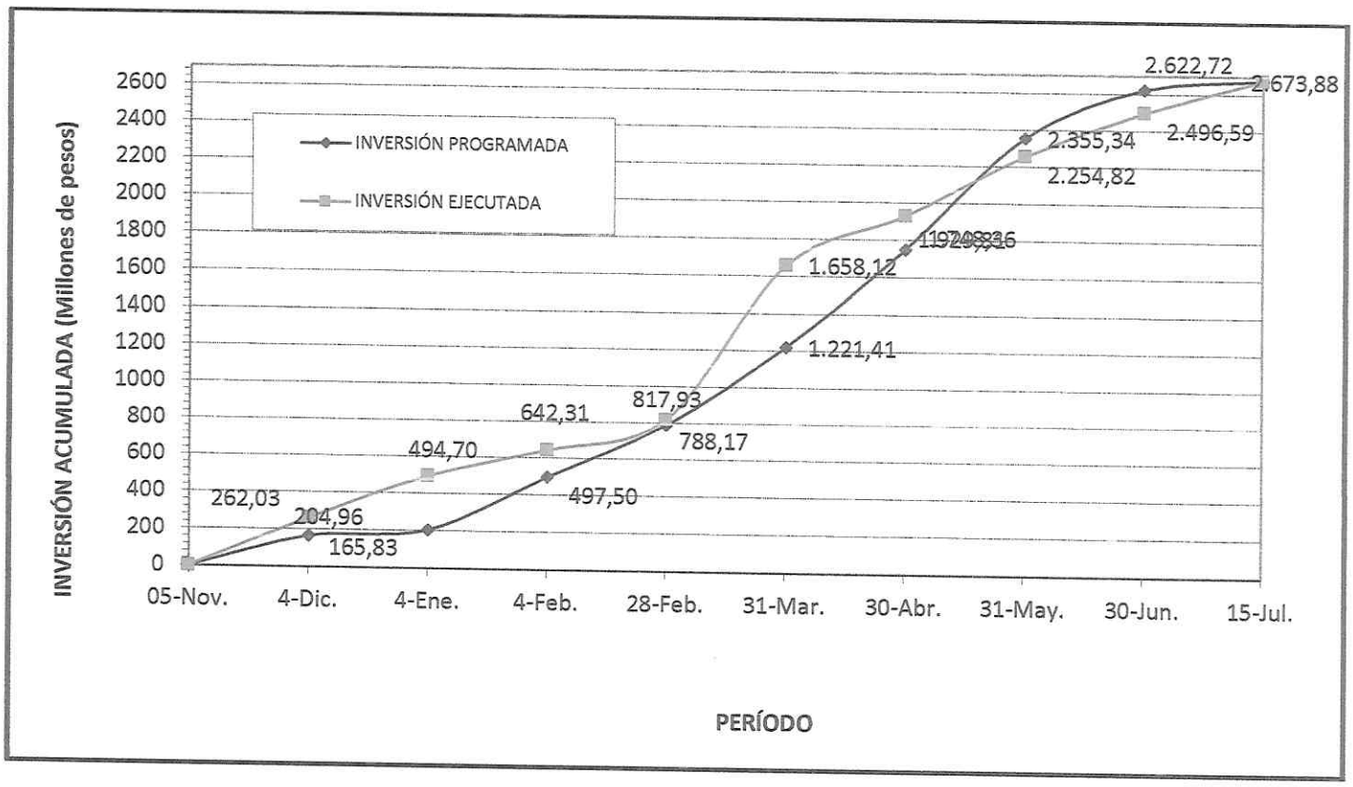
| ACTIVIDADES POR CAPÍTULOS | | AVANCE FÍSICO (%) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 01-Abr.<br>30-Abr. | 01-May.<br>31-May. | 01-Jun.<br>30-Jun. | 01-Jul.<br>15-Jul. | TOTALES |
| CAPÍTULO 1 - VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO, VIVIENDA SOCIAL PARA EL CAMPO - MARMATO Y SUPIA | PROGRAMADO | 19,71% | 22,70% | 10,00% | 1,91% | 100,00% |
| | EJECUTADO | 10,16% | 12,15% | 9,04% | 6,63% | 100,00% |
| **FLUJO DE INVERSIÓN =** | PROGRAMADO | **65,39%** | **88,09%** | **98,09%** | **100,00%** | |
| | EJECUTADO | **72,17%** | **84,33%** | **93,37%** | **100,00%** | |

Cuadro Nº 06. Inversiones Realizadas

| DESCRIPCIÓN INVERSIÓN | | 05-Nov. | 5-Nov.<br>4-Dic. | 5-Dic.<br>4-Ene. | 5-Ene.<br>4-Feb. | 5-Feb.<br>28-Feb. | 01-Mar.<br>31-Mar. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 4-Dic. | 4-Ene. | 4-Feb. | 28-Feb. | 31-Mar. |
| INVERSIÓN PROGRAMADA (Millones de $) | MENSUAL | 0 | 165,83 | 39,13 | 292,53 | 290,67 | 433,24 |
| | ACUMULADA | 0 | 165,83 | 204,96 | 497,50 | 788,17 | 1.221,41 |
| INVERSIÓN EJECUTADA (Millones de $) | MENSUAL | 0 | 262,03 | 232,67 | 147,60 | 175,63 | 840,19 |
| | ACUMULADA | 0 | 262,03 | 494,70 | 642,31 | 817,93 | 1.658,12 |

| DESCRIPCIÓN INVERSIÓN | | 01-Abr.<br>30-Abr. | 01-May.<br>31-May. | 01-Jun.<br>30-Jun. | 01-Jul.<br>15-Jul. | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 30-Abr. | 31-May. | 30-Jun. | 15-Jul. | | |
| INVERSIÓN PROGRAMADA (Millones de $) | MENSUAL | 526,95 | 606,98 | 267,38 | 51,15 | | |
| | ACUMULADA | 1.748,36 | 2.355,34 | 2.622,72 | 2.673,88 | | |
| INVERSIÓN EJECUTADA (Millones de $) | MENSUAL | 271,69 | 325,01 | 241,77 | 177,29 | | |
| | ACUMULADA | 1.929,81 | 2.254,82 | 2.496,59 | 2.673,88 | | |

Gráfico N° 02 Inversión Programada Acumulada vs. Inversión Ejecutada Acumulada



## 6 CONTROL DE PRESUPUESTO Y PLAZOS DEL CONTRATO DE OBRA

Cuadro Nº 07 Presupuesto

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UN. | CANT. | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | REALIZAR OBRAS PRELIMINARES | | | | |
| 1.1. | REALIZAR LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | M2 | 2780,93 | 2.400 | 6.674.242 |
| 2 | REALIZAR MOVIMIENTOS DE TIERRA | | | | |
| 2.1. | HACER LA EXCAVACIÓN EN MATERIAL COMÚN DE 0-2m | M3 | 2283,81 | 24.700 | 56.410.107 |
| 2.2. | EJECUTAR EL LLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE SITIO (CANGURO) | M3 | 96,00 | 23.000 | 2.208.000 |
| 2.3. | REALIZAR LA NIVELACIÓN DE TERRENO CON MATERIAL DE SITIO | M2 | 2780,80 | 5.400 | 15.016.320 |
| 3 | REALIZAR SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE AFIRMADO | | | | |
| 3.1. | IMPLEMENTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN AFIRMADO COMPACTADO | M3 | 185,93 | 97.500 | 18.128.175 |
| 4 | REALIZAR CIMENTACIONES | | | | |
| 4.1. | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE VIGA DE CIMENTACIÓN DE 0,25 X 0,20 M EN CONCRETO DE 3000 PSI, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE, FORMALETA Y REFUERZO | M | 2075,60 | 68.200 | 141.555.920 |
| 5 | REALIZAR LA ESTRUCTURA EN CONCRETO | | | | |
| 5.1. | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y MALLA 4mm 15X15cm | M2 | 0,00 | 68.200 | 0 |
| OE.01 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN LOSA DE CONTRAPISO DE 3000 PSI e=8cm, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M2 | 2260,80 | 67.866 | 153.431.453 |
| OE.02 | EJECUTAR SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN CANAL EN CONCRETO DE 21 MPa e=8cm ANCHO b=0.40m, INCLUYE IMPERMEABILIZANTE Y REFUERZO CON FIBRA SINTÉTICA ESTRUCTURAL | M | 0,00 | 76.194 | 0 |
| 6 | CONSTRUIR ESTRUCTURA | | | | |
| 6.1. | INSTALAR LA ESTRUCTURA METÁLICA PARA PORTICO MÉTALICO Y CORREAS MÉTALICAS PARA CUBIERTA | KG | 17120,00 | 13.200 | 225.984.000 |
| 7 | CONSTRUIR CERRAMIENTO DE MUROS | | | | |
| 7.1. | EJECUTAR LA INSTALACION DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO EN ARCILLA 30X20cm. JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS NCLUYE: DOVELAS DE REFUERZO VERTICAL CON RELLENO EN MORTERO 1:3 Y ACERO 3/8" SEPARACIÓN SEGÚN PLANOS; PERFORACIÓN Y ANCLAJE INFERIOR A VIGA DE CIMENTACIÓN L=0,12M CON EPOXICO DE FIJACIÓN; ANCLAJE SUPERIOR CON PLATINA DE 2"X1/4" SOLDADA A ESTRUCTURA METÁLICA; SELLADOR ACRILICO. | M2 | 0,00 | 85.500 | 0 |
| OE.03 | EJECUTAR LA INSTALACIÓN DEL MURO A LA VISTA EN LADRILLO FAROL H4. JUNTAS PERFECTAMENTE LISAS INCLUYE ACERO DE REFUERZO VERTICAL 1/4" CADA TRES HILADAS SEGÚN PLANOS, UNIDO CON SOLDADURA REVESTIDA 60-13 DE 1/8" ELÉCTRICA (CORDÓN POR TODO | M2 | 3764,00 | 76.182 | 286.749.048 |

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UN. | CANT. | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| | EL DIÁMETRO DE LA VARILLA) SEGÚN PLANOS ESTRUCTURALES | | | | |
| 8 | INSTALAR CUBIERTA | | | | |
| 8.1. | REALIZAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CUBIERTA EN TEJA FIBROCEMENTO COLOR ROJO COLONIAL (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 0,00 | 43.000 | 0 |
| OE.04 | EJECUTAR EL SUMINISTROTRANSPORTE E INSTALACIÓN CUBIERTA ARQUITECTONICA GALVANIZADA PREPINTADA. (INCLUYE CABALLETE) | M2 | 2411,20 | 45.651 | 110.073.691 |
| 9 | INSTALAR VENTANAS Y PUERTAS | | | | |
| 9.1 | HACER EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA METALICA cal 20 1.0X1.0M CON UN CUERPO CORREDIZO, INCLUYE VIDRIOS 4MM Y SEGURO. | UN | 280,00 | 317.900 | 89.012.000 |
| 9.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUERTA Y MARCO METÁLICO (0.8MX2.1M), INCLUYE CERRADURA Y PASADOR | UN | 240,00 | 528.500 | 126.840.000 |
| 9.3 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE REJILLA DE VENTILACIÓN EN ALUMINIO 0,30X0,20m | UN | 0,00 | 58.300 | 0 |
| 9.4 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN VENTANA CELOCIA METÁLICA CON MALLA ANTIMOSQUITO ANCHO DE 0,70m - 0,8m Y ALTURA VARIABLES. INCLUYE PINTURA ANTICORROSIVA. | M2 | 364,00 | 210.700 | 76.694.800 |
| OE.05 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CALADO EN LADRILLO FAROL H4 | UN | 40,00 | 64.944 | 2.597.760 |
| 10 | REALIZAR LAS INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS Y ELECTRICAS | | | | |
| 10.1 | EJECUTAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO HIDRAULICO DE 1/2", INCLUYE ADAPTADORES, CODOS, TEES, UNIONES CON UN MAXIMO DE 2 M DE TUBERÍA DE 1/2" | UN | 240,00 | 38.400 | 9.216.000 |
| 10.2 | REALIZAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA PVC PRESIÓN 1/2" RDE 13.5. | M | 240,00 | 9.400 | 2.256.000 |
| 10.3 | EFECTUAR EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN REGISTRO DE CORTE 1/2". | UN | 40,00 | 37.600 | 1.504.000 |
| 10.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PUNTO SANITARIO 2", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 200,00 | 47.900 | 9.580.000 |
| 10.5 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN PUNTO SANITARIO 4", INCLUYE HASTA 2M DE TUBERÍA, CODOS, TEES Y UNIONES | UN | 40,00 | 87.000 | 3.480.000 |
| 10.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BAJANTE AGUAS LLUVIAS 2" | M | 200,00 | 21.900 | 4.380.000 |
| 10.7 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TUBERÍA SANITARIA 4" | M | 244,00 | 40.200 | 9.808.800 |
| 10.8 | REALIZAR LA CAJA DE INSPECCIÓN DE AGUAS SERVIDAS 0.4MX0.4M EN CONCRETO DE 3000 PSI, incluye tapa en concreto reforzado | UN | 18,00 | 195.000 | 3.510.000 |

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UN. | CANT. | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 10.9 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN SISTEMA SÉPTICO INTEGRADO. (tanque séptico 1000 litros; filtro anaerobio 500 litros; incluye tubería accesorios y excavación) | UN | 36,00 | 1.850.000 | 66.600.000 |
| 10.10 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE 110 V (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 320,00 | 71.300 | 22.816.000 |
| 10.11 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TOMACORRIENTE GFCI (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 80,00 | 117.500 | 9.400.000 |
| 10.12 | SUMINISTRAR, TRANSPORTAR E INSTALAR LUMINARIAS (incluye tubería, Conductor, cajas, terminales) | UN | 360,00 | 122.000 | 43.920.000 |
| 10.13 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN TABLERO DE DISTRIBUCIÓN | UN | 40,00 | 183.200 | 7.328.000 |
| 10.14 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DEL MEDIDOR Y ACOMETIDA | UN | 31,00 | 791.000 | 24.521.000 |
| 10.15 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FILTRO FRANCÉS DE 0,3M X 0,3M, EN PIEDRA DE 3/4" A 4", INCLUYE EXCAVACIÓN Y NIVELACIÓN. | M | 0,00 | 30.000 | 0 |
| 11 | REALIZAR ACABADOS | | | | |
| 11.1 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COMBO SANITARIO (INODORO, LAVAMANOS E INCRUSTACIONES) INCLUYE GRIFERÍA | UN | 40,00 | 467.700 | 18.708.000 |
| 11.2 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA, (REGADERA Y GRIFERÍA) | UN | 40,00 | 65.000 | 2.600.000 |
| 11.3 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN CHARQUERO EN CONCRETO DE 2500PSI. 0.1X0.04m. | M | 56,00 | 18.100 | 1.013.600 |
| 11.4 | LLEVAR A CABO EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN LAVADERO PREFABRICADO EN GRANITO PULIDO 90X60cm | UN | 40,00 | 239.000 | 9.560.000 |
| 11.5 | EFECTUAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN ENCHAPE EN CERAMICA BLANCA, PARA PISO, PARED Y/O MESON. INCLUYE ALISTADO DE PISO | M2 | 2688,00 | 87.700 | 235.737.600 |
| 11.6 | HACER EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE COCINA. MESON L= 1,6x0,6m EN CONCRETO REFORZADO e=0,07m MUROS EN MAMPOSTERIA REVOCADA Y ESTUCADA, LAVAPLATOS EN ACERO INOXIDABLE. INCLUYE POCETA YGRIFERÍA. | UN | 0,00 | 550.000 | 0 |
| 11.7 | REALIZAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN BARANDA METÁLICA EN TUBERÍA PRINCIPAL HIERRO GALVANIZADO (HORIZONTAL) DE 1 1/4" e=1,5m O SIMILAR Y TUBERÍA SECUNDARÍA (VERTICAL) C/15cm EN 1/2" e=1,5mm O SIMILAR. | M | 124,80 | 168.000 | 20.966.400 |
| 11.8 | EJECUTAR EL SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL .20 D/ 0.60 M. (SUMINISTRO E INSTALACIÓN CON WASH PRIMER + ESMALTE + ANCLAJE A MURO + SILICONA) INCLUYE MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA ACIVIDAD. | M | 0,00 | 74.000 | 0 |

| ITEM | DESCRIPCIÓN | UN. | CANT. | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| 11.9 | EJECUTAR LA PINTURA PARA EXTERIORES PRIMERA CALIDAD, COLOR SEGÚN DISEÑO | M2 | 2301,20 | 20.900 | 48.095.080 |
| OE.06 | SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN COCINA. MESON L= 1,5x0,50m EN ACERO INOXIDABLE, CON POCETA EN ACERO INOXIDABLE, MUROS EN MAMPOSTERIA INCLUYE GRIFERÍA. | UN | 40,00 | 544.000 | 21.760.000 |
| OE.07 | SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION CANAL EN PVC 4" x 2,5". | M | 756,00 | 73.529 | 55.587.924 |
| 12 | PROPORCIONAR EL TRANSPORTE | | | | |
| 12.1 | LLEVAR A CABO EL TRASPORTE DE MATERIAL POR VIVIENDA HASTA EL SITIO DE OBRA (acarreo libre 50m) | Hm | 24,54 | 1.070.000 | 26.257.800 |
| | **COSTO DIRECTO DE VIVIENDA UNIFAMILIAR** | | | | **1.969.981.720** |
| | ADMINISTRACIÓN | | | 29,00% | 571.294.699 |
| | IMPREVISTOS | | | 1,00% | 19.699.817 |
| | UTILIDAD | | | 5,00% | 98.499.086 |
| | AIU | | | 35,00% | 689.493.602 |
| | **VALOR TOTAL PROYECTO** | | | | **2.659.475.322** |
| | REALIZAR PGIO - PAPSO | | | 0,55571118% | 14.400.000 |
| | | | | | |
| | **VALOR TOTAL** | | | | **2.673.875.322** |

# 7 PERSONAL, EQUIPO E INSTALACIONES

## 7.1 PERSONAL PROMEDIO EMPLEADO POR EL CONTRATISTA.

| EQUIPO | 1 JUL. 2025 - 15 JUL. 2025 |
|---|---|
| Ingeniero director | 1 |
| Arquitecto Residente | 1 |
| Maestro de Obra | 1 |
| Oficiales | 5 |
| Ayudantes | 5 |
| Comisión Topográfica | 0 |
| Trabajadora social | 1 |
| Profesional Salud ocupac. | 1 |

## 7.2 PERSONAL PROMEDIO EMPLEADO POR LA INTERVENTORÍA.

| PERSONAL | 1 JUL. 2025 - 15 JUL. 2025 |
|---|---|
| Ingeniero director | 1 |
| Ingeniero Residente | 1 |
| Inspector de Obra | 1 |
| Profesional Salud ocupac. | 1 |
| Profesional Social | 1 |

## 7.3 EQUIPOS USADOS POR EL CONTRATISTA.

| EQUIPO | 1 JUL. 2025 - 15 JUL. 2025 |
|---|---|
| Taladros | 6 |
| Mezcladoras | 3 |
| Camión | 1 |
| Pulidoras | 6 |
| Equipo Soldadura | 1 |
| Planta Eléctrica | 1 |
| Herramienta menor | 1 |

## 7.4 INSTALACIONES PROVISTAS POR EL CONTRATISTA.

En el municipio de Rio Sucio se ha alquilado bodega para repartir los materiales las viviendas que se van a construir.

# 8 ESTADO DEL TIEMPO

Las condiciones del clima no han sido el mejor y producto de ello se han dado una serie de condiciones climáticas y en general no se ha afectado el avance de la obra por retraso en los transportes de materiales y por ende las actividades relacionadas con construcción en general de las viviendas.

Cuadro Nº 08. Control del Estado del Tiempo

| FECHA | | ESTADO DEL TIEMPO | | | ACTIVIDAD |
|---|---|---|---|---|---|
| MES | DÍA | SECO | LLOVIZNA | LLUVIA FUERTE | |
| 6 | 1 | 9 | 1 | 0 | |
| 6 | 2 | 8 | 1 | 1 | |
| 6 | 3 | 7 | 3 | 0 | |
| 6 | 4 | 8 | 1 | 1 | |
| 6 | 5 | 9 | 0 | 1 | |
| 6 | 6 | 7 | 2 | 1 | |
| 6 | 7 | 8 | 1 | 1 | |
| 6 | 8 | 6 | 2 | 2 | |
| 6 | 9 | 9 | 1 | 0 | |
| 6 | 10 | 7 | 1 | 2 | |
| 6 | 11 | 7 | 1 | 2 | |
| 6 | 12 | 9 | 1 | 0 | |
| 6 | 13 | 7 | 2 | 1 | |
| 6 | 14 | 8 | 1 | 1 | Excavaciones -Placas de piso |
| 6 | 15 | 9 | 0 | 1 | |
| 6 | 16 | 7 | 1 | 2 | Estructuras metálicas y cubierta |
| 6 | 17 | 6 | 2 | 2 | |
| 6 | 18 | 7 | 1 | 2 | Puertas y ventanas |
| 6 | 19 | 8 | 1 | 1 | Cerámica pisos |
| 6 | 20 | 8 | 2 | 0 | Muros y acabados |
| 6 | 21 | 8 | 0 | 2 | |
| 6 | 22 | 8 | 0 | 2 | |
| 6 | 23 | 8 | 1 | 1 | |
| 6 | 24 | 7 | 1 | 2 | |
| 6 | 25 | 8 | 1 | 1 | |
| 6 | 26 | 6 | 2 | 2 | |
| 6 | 27 | 7 | 1 | 2 | |
| 6 | 28 | 8 | 1 | 1 | |
| 6 | 29 | 8 | 1 | 1 | |
| 6 | 30 | 10 | 0 | 0 | |
| **Total** | | **232** | **33** | **35** | |
| **%** | | **76%** | **12.5%** | **11.5%** | |

# 9 CONTROL DE CALIDAD

El control de calidad en la construcción de viviendas en zonas rurales es un aspecto importante para garantizar la seguridad, durabilidad y funcionalidad de las viviendas. A diferencia de las construcciones urbanas, estas viviendas enfrentan desafíos específicos, como el acceso a materiales, las condiciones climáticas y la experiencia de los trabajadores.

Se ha tenido en cuenta los siguientes aspectos:

**Planificación y diseño**: Se sigue estrictamente los planos dados por la entidad contratante siguiendo adecuadamente las necesidades del entorno y la comunidad.

**Selección de materiales**: Uso de insumos resistentes y accesibles en la zona rural.

**Capacitación de la mano de obra**: La mano de obra cuenta con las técnicas de construcción seguras.

**Supervisión de la obra**: Inspecciones periódicas para verificar que la construcción cumpla con los estándares establecidos.

**Evaluaciones al finalizar la construcción**: Revisión de la vivienda una vez finalizada la obra para detectar posibles fallas y conseguir los acabados adecuados.

Se realiza seguimiento a la calidad de los concretos mediante el ensayo a compresión de cilindros teniendo en cuenta ensayos cada una de las placas que se construyen en los municipios de Supía y Marmato. De acuerdo con los resultados que se anexan en los informes, se aprecia un buen resultado en las pruebas.

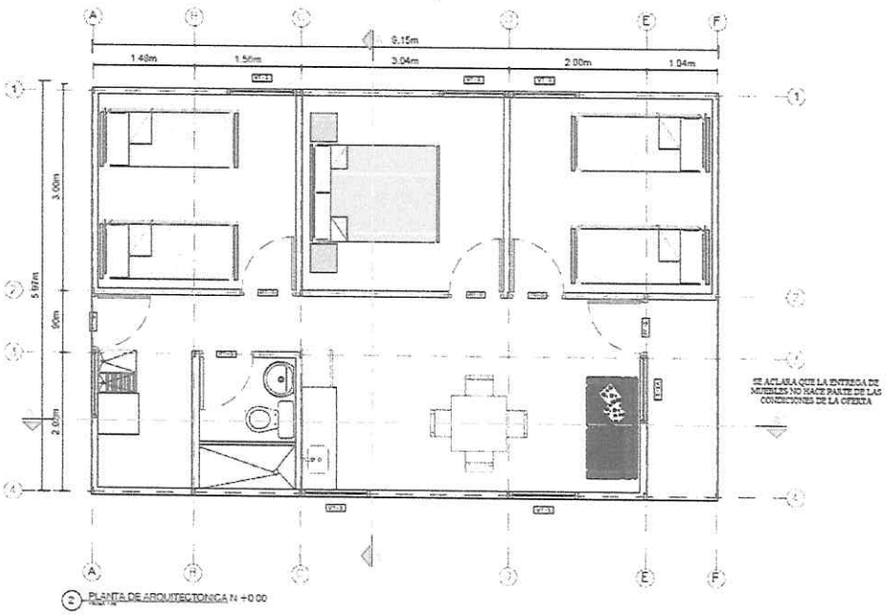
De igual forma, se realizan chequeos a todos los materiales que ingresan a la obra, procurando la buena calidad de los elementos utilizados en cada una de las actividades de las viviendas.

## 10 MODIFICACIONES EN DISEÑOS

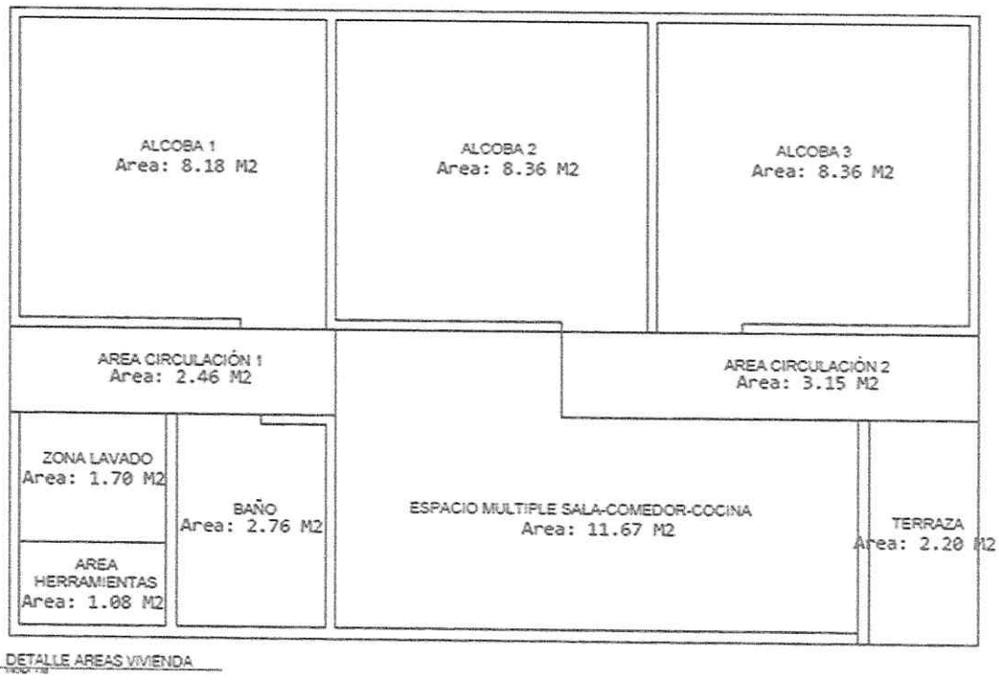
Al inicio de la obra, el contratista presentó ante la Interventoría una propuesta arquitectónica y estructural de una vivienda compacta para ser construida en el presente contrato, la cual fue avalada por la interventoría y remitida a la Entidad que posteriormente emitió su aprobación, dadas las ventajas que expuso el contratista en su solicitud y que se transcribieron en el informe del mes de noviembre.

Los planos o descripción son los siguientes:

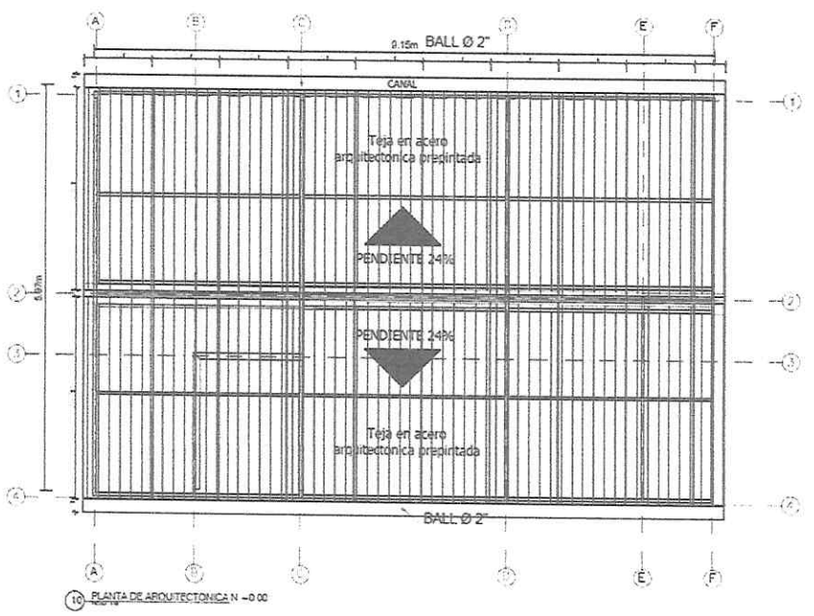
Planta Arquitectónica



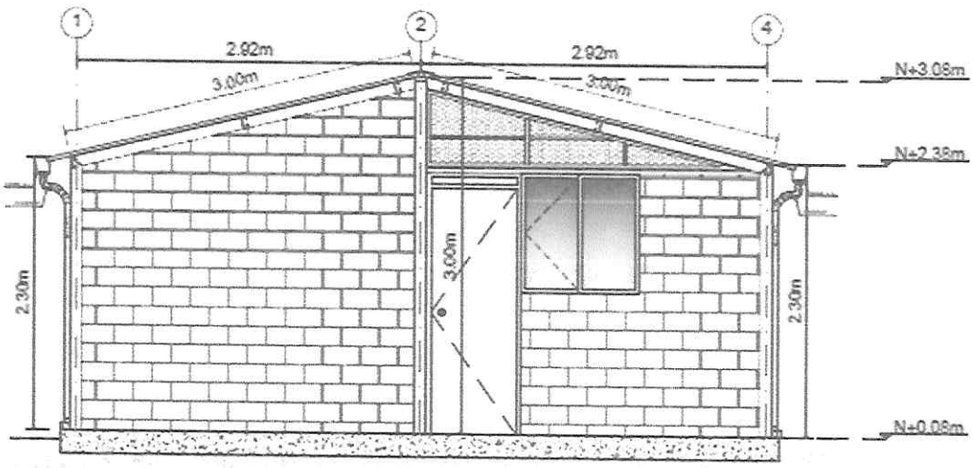

Áreas



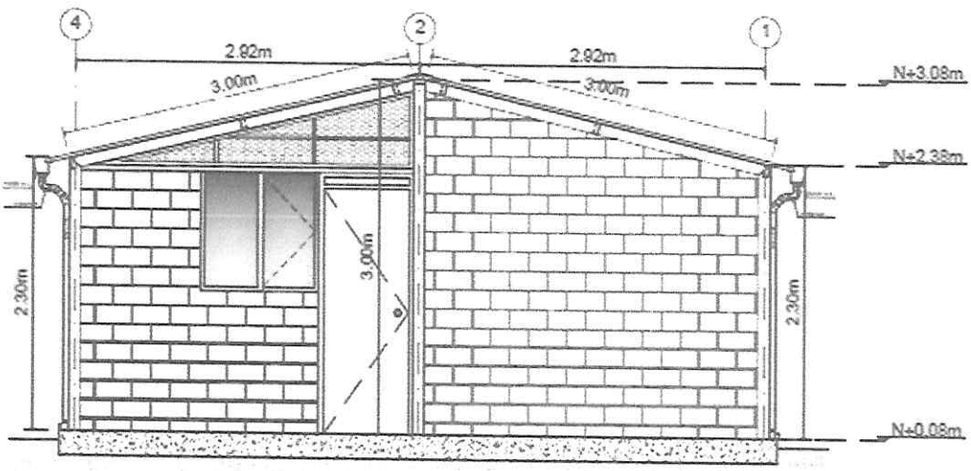

Planta de Cubierta



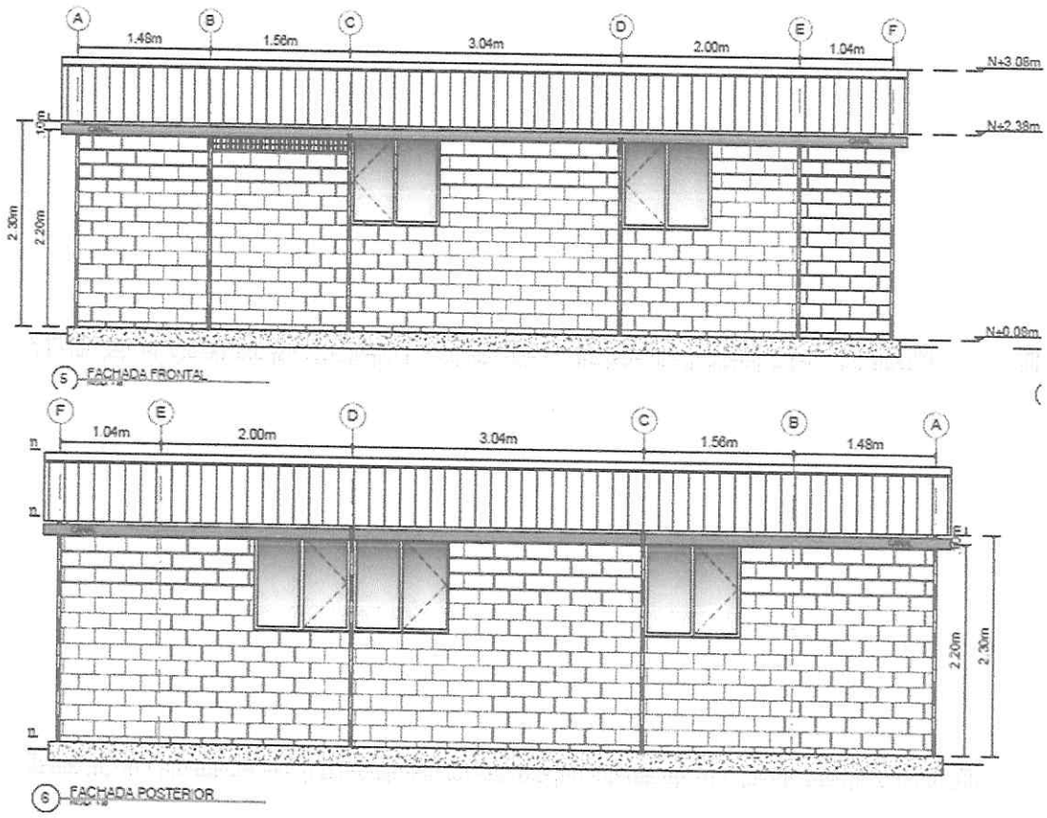

Fachadas




3 FACHADA LATERAL IZQUIERDA




4 FACHADA LATERAL DERECHA


A
B
C
D
E
F
1.48m
1.56m
3.04m
2.00m
1.04m
N+3.08m
N+2.38m
N+0.08m
2.30m
2.20m
FACHADA FRONTAL
1.04m
2.00m
3.04m
1.56m
1.48m
2.20m
2.30m
FACHADA POSTERIOR

## 11 MANEJO AMBIENTAL E IMPACTO URBANO

En la construcción de estas viviendas se ha impulsado el desarrollo sostenible, integrando prácticas que minimizan el impacto ambiental y promueven la armonía con el entorno. En este contexto, se ha considerado un manejo ambiental que permita reducir la huella ecológica y garantizar el bienestar de las comunidades

El manejo ambiental para este tipo de contratos no es muy riguroso ya que gran porcentaje de las obras se desarrollan en el área rural de los municipios, básicamente se reduce a la verificación del buen manejo de los escombros o sobrantes de materiales, los cuales han sido muy escasos ya que estos sobrantes son empleados en otros municipios para la construcción de las mismas viviendas.

El impacto urbano o rural para esta obra en particular está dado por el cuidado que se tenga por parte del Contratista para mantener o mejorar las condiciones de los lotes de las viviendas a construir, al igual que el acabado de las viviendas en sí, en procura de mantener el bienestar de los habitantes aledaños al sector que se está interviniendo.

Por el momento no se tienen conflictos de tipo ambiental y no se han previsto pues no se tiene contemplado ejecutar trabajos que impliquen un riesgo ambiental, en caso de presentarse algún pasivo ambiental, éste será tratado de controlar lo más adecuadamente posible.

## 12 SEÑALIZACIÓN Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

Durante el desarrollo de las actividades correspondientes al contrato, todo el tiempo se han venido chequeando las siguientes directivas del programa integral de salud ocupacional en obra.

- Que todo el personal contratado esté afiliado al sistema de seguridad social (salud, riesgos profesionales y pensión).

- Que la dotación de elementos de seguridad para todo el personal de obra esté conforme a las obligaciones del contrato, como casco de seguridad, gafas para protección de ojos, tapones para protección de oídos, guantes de caucho o cuero; y demás elementos que definan las normas colombianas de salud ocupacional y seguridad industrial.

- Se procura por mantener la seguridad en cada una de las viviendas mediante el uso adecuado de cada uno de los elementos o herramientas de trabajo verificando en obra periódicamente cada uno de los elementos de seguridad y bioseguridad.

Igualmente, en lo que se refiere a la señalización de la obra se ha venido comprobando su correcta utilización teniendo en cuenta que la mayor parte de las casas se construyen en el área rural donde el tráfico de personas o vehículos es escaso.

## 13 SEGUIMIENTO DEL PLAN DE GESTIÓN SOCIAL DE OBRA

Dentro del componente de participación ciudadana, se llevó a cabo el taller con la Veeduría de Supia en Centro Cívico Cultural del Municipio, el tema tratado fue el "La Fiebre Amarilla", se contó con la presencia de dos de sus integrantes, quienes participaron activamente en el desarrollo del tema. Con la Veeduría de Marmato de igual forma se realizó taller Educativo sobre "El Autoestima", donde sus participantes desarrollaron una guía, sobre las cualidades, sus fortalezas, características físicas, y finalmente exponían a los demás participantes, su análisis personal.
Se dio cumplimiento a la reunión bimensual con los beneficiarios del Municipio de Marmato, donde se dio a conocer los avances de la obra, y se ejecutó el taller sobre como fabricar el Compost desde nuestra casa y /o finca, y sus beneficios
Se continua con los puntos de atención a la comunidad, actualización de carteleras informativas y apertura de los buzones de sugerencias en los Municipios de Supia y Marmato. A la fecha no se han presentado PQRS por parte de la comunidad.
En cuanto al cierre de actas de vecindad, a la fecha se han cerrado 10 de vecindad y 8 de entorno en el Municipio de Supia. En Marmato Actas de vecindad cerradas 5, actas de entorno 5.

### DIFUSIÓN GENERAL DEL DESARROLLO DE LA OBRA CIVIL

En el componente de información y divulgación, se ha dado cumplimiento a las reuniones de socialización del proyecto con los beneficiarios de cada Municipio, donde se suministró la respectiva información acerca del proyecto desde lo técnico ,desde el área social, se dieron a conocer las diferentes actividades a realizar durante todo el proceso de desarrollo de la obra, como la conformación de la Veeduría para las obras en cada Municipio, la instalación de un punto de atención para la comunidad, capacitaciones con los beneficiarios, y el personal operativo de las obras.

### CAPACITACIÓN AL PERSONAL DE LA OBRA

En el componente de la Política de empleo, se ha desarrollado el Plan de capacitación con el personal operativo, donde se da a conocer el rol de la profesional Social, las actividades a realizar durante el proceso constructivo, en cuanto a las temáticas manejadas se resalta la importancia de mantener una sana convivencia, comportamientos adecuados en el área de trabajo y el fomento de los valores humanos, como el respeto, la tolerancia, la honestidad, la responsabilidad, de este modo lograr un ambiente laboral optimo. Se utilizan ayudas educativas como volantes informativos y juegos lúdicos.

## ATENCION PERSONALIZADA DE INQUIETUDES DEL USUARIO

Dentro del componente de atención a la comunidad, se han instalado las oficinas de atención al usuario en las secretarias de Planeación de cada Municipio (Supia-Marmato), así mismo la instalación de la cartelera informativa y el buzón de sugerencias, con el fin de recepcionar las diferentes inquietudes que puedan surgir por el desarrollo de las obras. A la fecha los beneficiarios no han presentado quejas o reclamos de manera presencial, ni en el buzón de sugerencias.

## ACERCAMIENTO A LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL

Las actividades del Plan de Gestión Social desde sus inicios, ha tenido en cuanta a las diferentes entidades involucradas en este proceso constructivo como lo son las Alcaldías de cada Municipio y la gobernación, manteniendo un contacto permanente, con el fin de suministrar la información necesaria de primera mano, sobre el proceso constructivo de las viviendas en los Municipios de Marmato y Supía, es importante resaltar el apoyo permanente de cada Alcaldía , para llevar a cabo todas las actividades sociales programadas con los beneficiarios del proyecto.

## GENERACIÓN DE EMPLEO

En cuanto al personal operativo, la procedencia del personal de obra vinculado es de Norte de Santander, Cundinamarca y 1 persona de San Martín (Cesar), de igual forma el personal administrativo de ciudades como Bogotá y Manizales.
En cuanto a la mano de obra utilizada para el desarrollo de las obras, predomina personal del área de influencia indirecta.
En general se ha mantenido el mismo personal, con el propósito de mantener el rendimiento adecuado en la construcción de las viviendas, sin embargo, en el municipio de Marmato se han presentado algunas dificultades en la consecución de mano de obra, debido a la actividad minera de la región, en donde el salario de los ayudantes de construcción no es comparable con el devengado por los que laboran en la mina. Así las cosas, no es fácil conseguir mano de obra no calificada en la zona.

## 14 ACTUACIONES DE LA INTERVENTORIA FRENTE A LA ENTIDAD CONTRATANTE Y OTRAS INSTITUCIONES

El Contratista ING. CARLOS ALBERTO CEBALLOS CIFUENTES en cumplimiento de las funciones como Interventor de las obras en ejecución para su implementación, ha cumplido con sus funciones y responsabilidades en cuanto:

1. **Supervisión Técnica:** Verificación de la calidad de los materiales, cumplimiento de especificaciones técnicas y avances de obra conforme al cronograma establecido.
2. **Control Administrativo y Financiero:** Revisión de documentación contractual, gestión de pagos y cumplimiento de obligaciones económicas por parte del contratista.
3. **Evaluación del Cumplimiento Contractual:** Identificación de posibles incumplimientos y aplicación de sugerencias y medidas correctivas, en caso de ser necesario.
4. **Garantía de Transparencia:** Promoción de buenas prácticas en la ejecución del contrato.
5. **Informes Periódicos:** Presentación de reportes detallados sobre el estado del proyecto, avances y posibles riesgos que puedan afectar su desarrollo.

De acuerdo con lo anterior se han desarrollado comités técnicos de obra programados y llevados a cabo con la presencia del supervisor del contrato por parte de la Administración Departamental e integrantes de la misma secretaría de vivienda, se realiza el debido seguimiento y control al contrato 21102024-1443, firmado con el CONSORCIO VIP MYS CALDAS.

## 15 CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- Para mantener la seguridad y evitar daños en cada una de las casas construidas, se recomienda habitarlas lo más pronto posible.

  La construcción de viviendas en zonas rurales con taludes y presencia de aguas requiere un correcto manejo mediante cuneta perimetral para evitar problemas de humedad.

- Se debe verificar periódicamente la estabilidad de los taludes vecinos mediante la inspección visual y en especial en periodo de lluvias, para detectar posibles desplazamientos del terreno y mantener la efectividad de las medidas implementadas

- La integración de soluciones sostenibles, como el uso de vegetación para estabilizar los taludes y sistemas de recolección de aguas tales como cunetas, contribuye a la seguridad y eficiencia de la vivienda.

# 16 ANEXOS

16.1 COPIA DEL LIBRO DE OBRA (BITÁCORA)

16.2 REGISTRO FOTOGRÁFICO

16.3 ENSAYOS DE LABORATORIO Y REGISTROS DE CALIDAD

16.4 COMITÉS DE OBRA

16.5 CORRESPONDENCIA

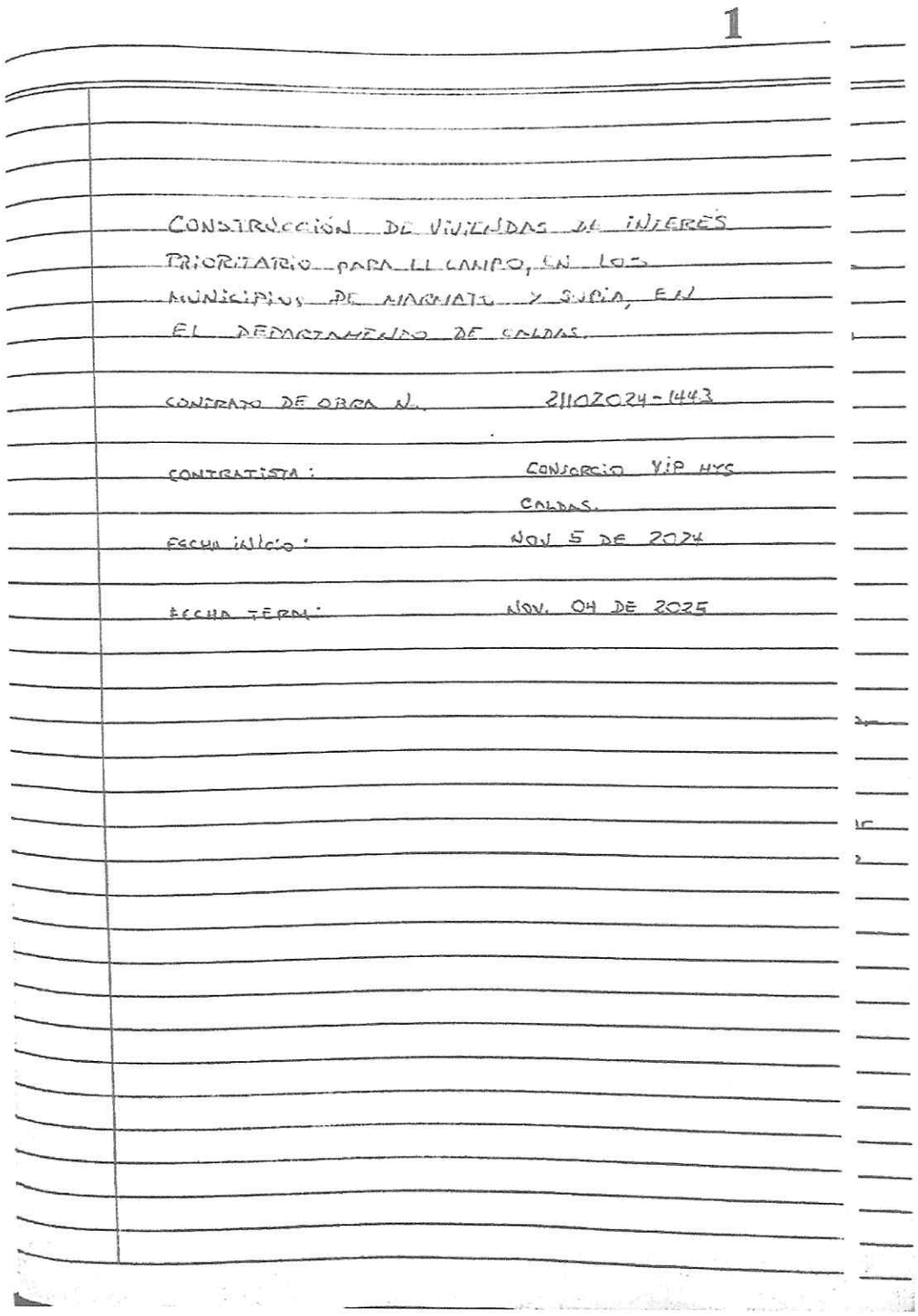
16.6 INFORME SOCIAL

16.7 INFORME SYSO

16.8 INFORMES SEMANALES

16.9 COPIA MEDIO MAGNÉTICO

## 16.1 COPIA DEL LIBRO DE OBRA



1

CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS DE INTERÉS PRIORITARIO PARA EL CAMPO, EN LOS MUNICIPIOS DE MANIZALES Y SUPÍA, EN EL DEPARTAMENTO DE CALDAS.

CONTRATO DE OBRA N. 21102024-1443

CONTRATISTA: CONSORCIO VIP HYS CALDAS.

FECHA INICIO: NOV 5 DE 2024

FECHA TERM: NOV. 04 DE 2025

35

En la vereda de San Juan vivienda de la señora Martha Isabel Granada ya se tiene demolida la casa con el propósito de iniciar excavaciones para construcción de las.

tiempo lluvioso

Presidente MYS

Res Int.

Junio 02/2025

- Se termina de la señora Alba ines uchima en la vereda Palma Sola del municipio de Supia.
- En el municipio de mormato en la vereda la Miel se concentran trabajos de pega de ladrilla y acabados
- Se inician excavaciones en las veredas Cabras y S Juan. lluvias intermitentes.

Dir. Obra.

Res Int

Junio 05 de 2025

- Se verifican y entregan viviendas en el municipio de Supia y Mormato. En el municipio de Supia se efectúa entrega de la vivienda de la señora Alba Ines Uchima.

En el sector o vereda la miel se termina vivienda del señor Diego Alexander Castaño.

Se continuan actividades en el Municipio de Marmato en las veredas la miel, Cabras, San Juan y detalles en Algunas de las viviendas.

lluvias intermitentes.

Dir. Obra.

Res int

36

Junio 09 de 2025
Se tienen actividades en las viviendas de la señora Martha Granada en el sector de San Juan en el municipio de Marmato. y Cenaida Ramos en la vereda Cabras de Municipio de Marmato.
Se solicita comedidamente al personal contratista las labores del personal social y siso con el propósito de tener el informe mensual con la correspondiente información de igual forma se deben presentar los ensayos de cilindros de las losas que se vayan fundiendo.
Hubieron lleves.
Res. int
Dir. Obra.

Junio 12/2025
- Se presentan reclamaciones por parte de contratista con respecto a las excavaciones que se vienen realizando y que no se han tenido en cuenta en todas las viviendas
- Se tienen trabajos finales en la vereda la miel
- En la vivienda de Cenaida Ramos se adelanta construcción de Muros.

Hubieron intermitentes.
Res. int
Dir. Obra

Junio 16/2025
- Se tienen labores en la vivienda de la señora Martha Granada en el sector de S. Juan del Municipio de Marmato
- Se continua con labores en las demás veredas del municipio de Marmato.

Se recomienda al personal contratista mantener las labores sociales y siso al dia.
Hubieron lleves.
Res. int
Dir. Obra

37

Junio 20/2025

En el Municipio de Marmato en la vereda la Miel se adelantan labores de Terminación de viviendas de la señora Viviana Restrepo y Luz Dary Valdes. Se continuan con trabajos y recomendaciones dadas en el día anterior.

Lluvias intermitentes.

Res. Ing. Dir. Obra.

Junio 24/2025.

- En el Municipio d Marmato - Vereda la Miel se terminan detalles en las viviendas allí localizadas
- En las veredas Cabras y San Juan se continuan con labores de construcción de Muros, instalaciones eléctricas e instalación de cerámica y aparatos sanitarios con los correspondientes acabados.

Lluvias semiguertas.

Res. Ing. Dir. Obra

Junio 27/2025

- Se adelantan excavaciones en el Sector del Llano del municipio de Marmato, en la vivienda del señor Alex Daniel Cruz. Se pasa luego a la última vivienda en este sector del Llano
- Actividades de construcción de muros, instalaciones eléctricas e instalación de cerámicas en las viviendas de Conrado Ramos y Martha Granada.

Se tienen en cuenta excavaciones y se revisan en varios Sectores

Lluvias leves

Res. Ing. Dir. Obra

## 16.2 INFORME FOTOGRÁFICO

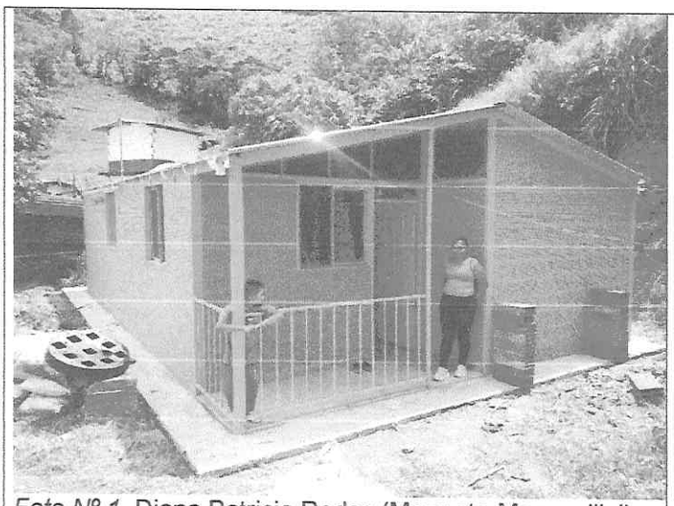


*Foto Nº 1*. Diana Patricia Rodas (Marmato-Manzanillal)



*Foto Nº 2* Diana Patricia Rodas (Marmato-Manzanillal)



*Foto Nº 3*. Diana Patricia Rodas (Marmato-Manzanillal)

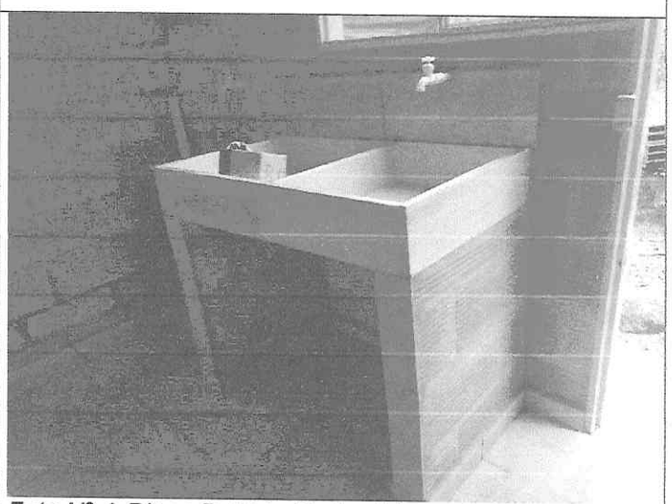


*Foto Nº 4*. Diana Patricia Rodas (Marmato-Manzanillal)

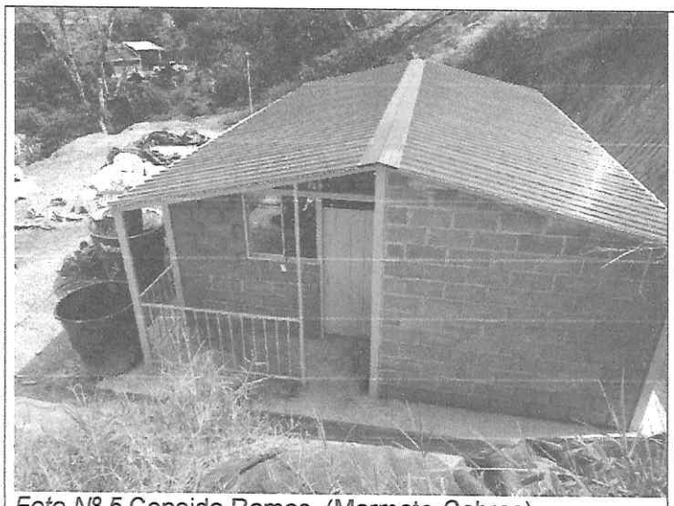


*Foto Nº 5* Ceneida Ramos–(Marmato-Cabras)

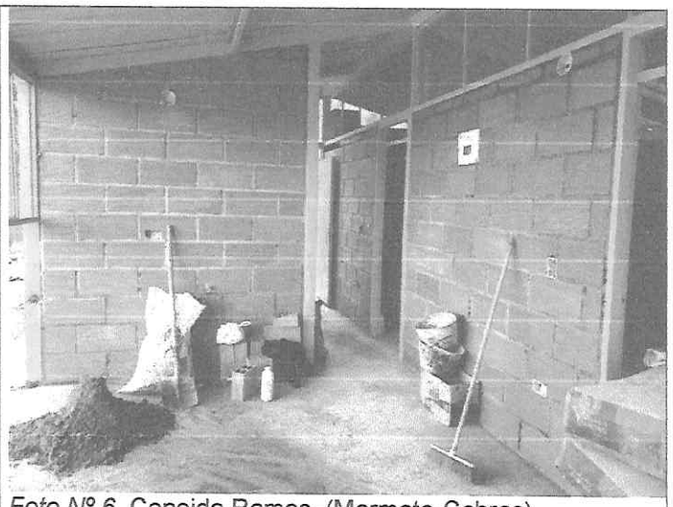


*Foto Nº 6*. Ceneida Ramos–(Marmato-Cabras)

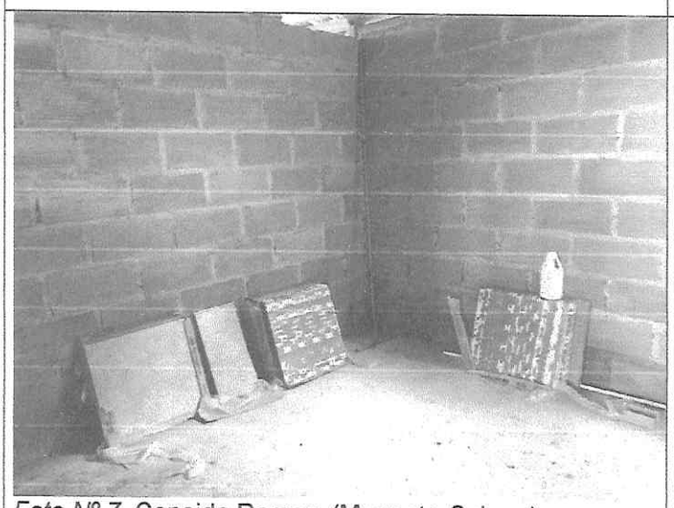


*Foto Nº 7*. Ceneida Ramos–(Marmato-Cabras)

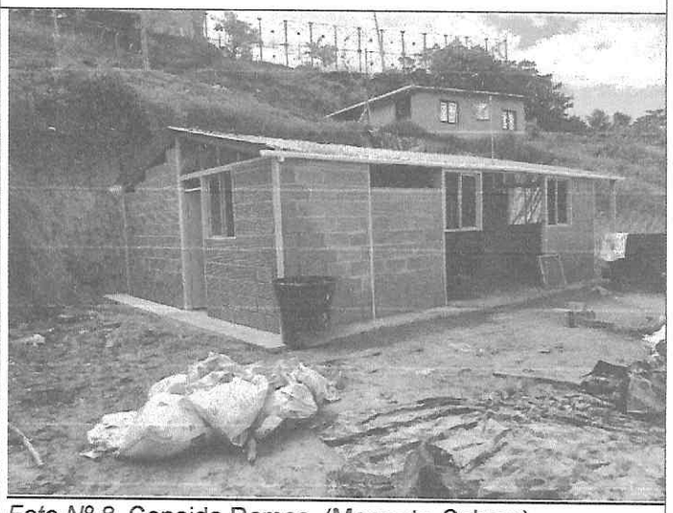


*Foto Nº 8*. Ceneida Ramos–(Marmato-Cabras)



*Foto Nº 9*. Hosman Diaz Gil (Marmato-Boquerón)



*Foto Nº 10*. Hosman Diaz Gil (Marmato-Boquerón)

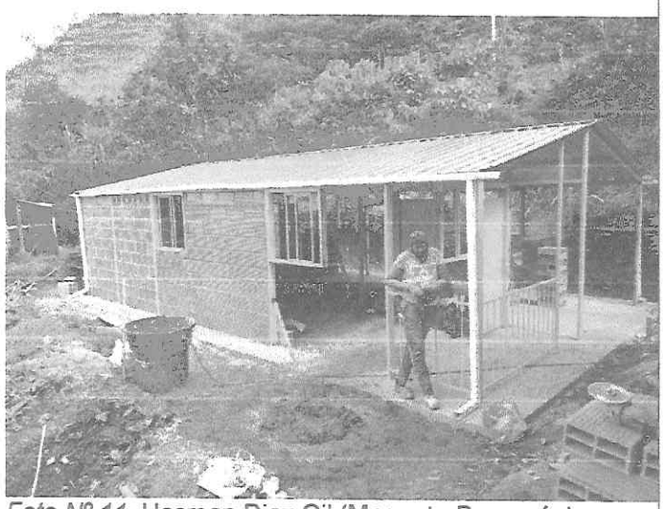


*Foto Nº 11*. Hosman Diaz Gil (Marmato-Boquerón).



*Foto Nº 12*. Martha Isabel Granada (Marmato-S. Juan)