# SEGUIMIENTO OBRAS PLAN DE RECONSTRUCCIÓN MOCOA

Abril 13 de 2022



Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres



Presidencia de la República





Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres



# SEGUIMIENTO OBRAS DE MITIGACIÓN, VÍAS Y ALCANTARILLADO





# ESTADO PROCESOS DE CONTRATACIÓN OBRAS DE MOCOA



**VALOR TOTAL OBRAS DE MITIGACIÓN** 

\$171.294 millones



Total de contratos	Ejecución	% en Perfeccionamiento
18 de obra	18	100%
13 de interventoría	13	100%

Estamos ejecutando **57** intervenciones en total



VALOR TOTAL OBRAS DE VÍA Y ALCANTARILLADO

**\$39.480 millones** 



Total de contratos	Ejecución	% en Perfeccionamiento
13 de obra	13	100%
4 de interventoría	4	100%

Estamos ejecutando **24** sectores en total 10,66 Km de pavimento





Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres









# CONSTRUCCIÓN MURO DE ESTABILIZACIÓN BARRIO MODELO.

#### MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO



Obras de control de protección y/o estabilización

En **desarrollo del proyecto** se construyeron 2569,88 m2 de pantallas ancladas para la mitigación, estabilización y consolidación de los taludes aferentes al barrio Modelo en el Municipio de Mocoa.

Empleos Generados: 26

Contrato de Obra No. 063 del 2019 Valor: \$ 3.841.235.901

Nombre del Contratista: Virgilio Bravo Sosa Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-261-2019 Valor: \$ 453.207.180,00

Nombre de la Interventoría: Yahara Maritza Viveros Ortiz

# ESTADO TERMINADO

Fecha acta de inicio: 26 - JUN - 2019

Fecha de terminación programada: 28 - DIC - 2021

Fecha de terminación real: 28- DIC- 2021

**Avance financiero:** 44,31%

Avance físico: 100%



Valor total del proyecto **\$ 4.294.443.081** 



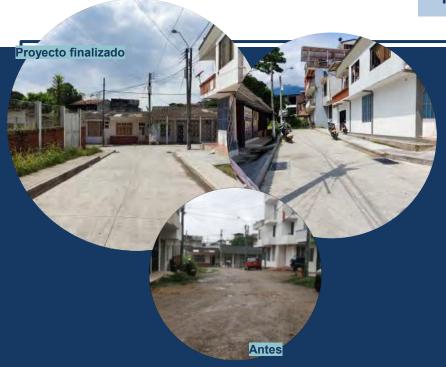






## PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO BARRIO EL DORADO

#### MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO



Obras de Pavimentación

En desarrollo del proyecto se pavimentaron 349 metros lineales de vías en concreto hidráulico con sus respectivos andenes y una longitud de 436,7 metros lineales de alcantarillado pluvial.

**Empleos Generados: 38** 

Contrato de Obra No. 9677-PPAL001-407-2021 Valor: \$ 1.017.658.395

Nombre del Contratista: ALEX ALBERTO CALVACHE MENA

Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$72.318.929,67

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTER 5HG.

# **ESTADO TERMINADO**

Fecha acta de inicio: 27 - ABR - 2021

Fecha de terminación programada: 18- ENE- 2022

Fecha de terminación real: 18- ENE- 2022

**Avance financiero:** 49,41%

Avance físico: 100%



Valor total del proyecto \$ 1.089.977.324,67









# PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO, EN LA URBANIZACIÓN VILLA CAIMARON Y SECTOR QUINTA PAREDES

#### MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO



#### Obras de Pavimentación

En desarrollo del proyecto se pavimentaron 318,65 metros lineales de vías en concreto hidráulico con sus respectivos andenes.

**Empleos Generados: 40** 

Contrato de Obra No. 9677-PPAL001-518-2021

Valor: \$ 1.206.210.066

Nombre del Contratista: UNIÓN TEMPORAL CAIMARON Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$85.718.175.52

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTER 5HG.

# ESTADO TERMINADO

Fecha acta de inicio: 19 - ABR - 2021

Fecha de terminación programada: 18- NOV- 2021

Fecha de terminación real: 18 – NOV – 2021

Avance financiero: 90% Avance físico: 100%



# INVERSIÓN

7

Valor total del proyecto \$ 1.291.928.241,52







Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

1.2

# SEGUIMIENTO A OBRAS DE MITIGACIÓN EN EJECUCIÓN





# **AVANCE TOTAL DE OBRAS DE MITIGACIÓN**



**5,91%** 

PORCENTAJE EJECUTADO POR ENCIMA DEL PROGRAMADO\*





# **CUADRO DE CONTROL OBRAS DE MITIGACIÓN\***

	VALOR DEL	AVANCE		AVANCE F	ÍSICO		
FICHA	VALOR DEL CONTRATO	AVANCE FINANCIERO	PROGRAMADO	VALOR PROGRAMADO	EJECUTADO	VALOR EJECUTADO	ESTADO
2	\$ 32.838.401.531,00	21,74%	32,47%	\$ 10.662.628.977,12	83,80%	\$ 27.518.580.482,98	+ 51,33%
3	\$ 4.649.908.733,08	19,24%	85,44%	\$ 3.972.882.021,54	44,70%	\$ 2.078.509.203,69	-40.74%
4	\$ 6.169.543.804,64	22,45%	83,83%	\$ 5.171.928.571,43	33,33%	\$ 2.056.308.950,09	-50.50%
5	\$ 7.470.111.514,00	11,80%	31,21%	\$ 2.331.421.803,52	26,71%	\$ 1.995.266.785,39	-4.50%
6	\$ 11.015.174.280,00	20,83%	62,23%	\$ 6.854.742.954,44	54,00%	\$ 5.948.194.111,20	-8.23%
7	\$ 12.251.982.484,00	20,67%	49,38%	\$ 6.050.028.950,60	38,08%	\$ 4.665.554.929,91	-11,30%
8	\$ 7.201.817.823,00	35,40%	58,42%	\$ 4.207.301.972,20	47,27%	\$ 3.404.299.284,93	-11.15%
9	\$ 6.826.692.363,00	36,37%	63,25%	\$ 4.317.882.919,60	46,26%	\$ 3.158.027.887,12	-16,99%
10	\$ 5.707.203.584,54	58,89%	71,08%	\$ 4.056.680.307,89	71,50%	\$ 4.080.650.562,95	+ 0,42%
11	\$ 16.650.891.855,01	47,33%	49,00%	\$ 8.158.937.008,95	61,26%	\$ 10.200.336.350,38	+ 12,26%
12	\$ 26.513.662.153,00	25,79%	45,48%	\$ 12.058.413.547,18	54,93%	\$ 14.563.954.620,64	+ 9.45%
13	\$ 2.942.990.793,02	36,76%	73,29%	\$ 2.156.917.952,20	70,05%	\$ 2.061.565.050,51	-3,24%
14	\$ 2.087.786.575,20	0%	39,14%	\$ 817.159.665,53	14,95%	\$ 312.124.092,99	-24.19%
15	\$ 6.700.484.099,80	0%	6,14%	\$ 411.409.723,73	0,87%	\$ 58.294.211,67	-5.27%
16	\$ 8.981.109.126,81	0%	8,02%	\$ 720.284.951,97	3,71%	\$ 333.199.148,60	-4.31%
17	\$ 8.470.387.014,38	0%	33,02%	\$ 2.796.921.792,15	28,67%	\$ 2.428.459.957,02	-4,35%
18	\$ 4.816.288.237,00	0%	0,00%	\$ -	0,00%	\$ 0,00	0,00%
TOTAL	\$ 171.294.435.971,48	\$ 39.321.059.970,10		\$ 74.745.543.120,06		\$ 84.863.325.630,07	
IOIAL	\$ 1111 <u>2</u> 04.400.011,40	22,95 %		43,63%		49.54%	







# CONSTRUCCIÓN DE ESTABILIZACIÓN DEL JARILLÓN 01, SECTOR QUEBRADA TARUCA

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 32.838.401.531,00

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 14 - SEP - 2020

Fecha acta de inicio: 15 – DIC – 2021 Fecha de suspensión: 24 – DIC- 2021

Fecha acta de reinicio: 24 – ABR – 2022

Fecha de terminación actualizada: 15 -OCT - 2022

# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

CONSTRUCCIÓN de 1 Jarillón de 1050 ml

#### Estado Actual:

El 20 de diciembre 2021 se radicó trámite de suspensión del contrato de obra e interventoria, por un tiempo de 4 meses.



000



Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-977-2020 Valor: \$ 30.413.014.931,00

Nombre del Contratista: INGECON SA

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-1365-2020 Valor: \$ 2.425.386.600,00

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTER JARILLON

2020

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Luis Eduardo Torres - Reconstrucción Mocoa







Jarillón 1 - Quebrada Taruca







## CONSTRUCCIÓN DE MURO 6, ESPOLON 01, ESPOLON 02 Y AZUD 08, **SECTOR RÍO MULATO**

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD - UNGRD - SGR -**MUNICIPIO DE MOCOA** 

Valor total del proyecto



\$ 4.649.908.733,08

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: CATORCE (14) MESES

Fecha de suscripción: 01 – OCT - 2020 Fecha acta de inicio: 12 - FEB - 2021 Fecha de terminación: 11 - ABR - 2022

Trámite de prorroga por 3 meses



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 4 intervenciones CONSTRUCCIÓN de muros y espolones.

PERSONAL EN OBRA Total Obra: 27 Total Proyectado:27	Local: 22	Calificados: 10 45%
	81%	No Calificados: 12 55%
	Foráneo: 5 19%	Calificados: 5
		No Calificados: 0

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1025-2020 Valor: \$4.302.041.377.00

#### Nombre del Contratista:

CONSORCIO RECUPERACIÓN MOCOA LH 2020

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-139-2020 Valor: \$ 347.867.356.08 (valor para este contrato)

#### Nombre de la Interventoría: CONSORCIO HECAD VIAL

**Supervisor UNGRD** 

Ing. Luis Eduardo Torres - Reconstrucción Mocoa



- Muro 6 Río Mulato
- Espolón 1 Río Mulato
- Espolón 2 Río Mulato
- Azud 8 Río Mulato











Muro 6: Recubrimiento en concreto









# CONSTRUCCIÓN DE AZUD 09, AZUD 10 Y MURO 7, SECTOR RÍO MULATO

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 6.169.543.804,64

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: CATORCE (14) MESES

Fecha de suscripción: 16 – SEP- 2020 Fecha acta de inicio: 12 – FEB – 2021 Fecha de suspensión: 27 –MAY- 2021 Fecha de reinicio: 16 - JUN – 2021

Fecha de terminación actualizada: 01-MAY-2022

En trámite de prórroga

# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 3 intervenciones CONSTRUCCIÓN de muros y espolones.

	Local: 16	Calificados: 6 37,5%
PERSONAL EN OBRA Total Obra: 27 Total Proyectado: 27	59%	No Calificados: 10 62,5%
	Foráneo: 11 41%	Calificados: 5 45%
		No Calificados: 6 55%

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-980-2020 Valor: \$ 5.707.990.037,72

Nombre del Contratista: HAROLD MUÑOZ MUÑOZ

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-139-2020 Valor: \$ 461.553.766,92 (valor para este contrato)

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO HECAD VIAL

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Luis Eduardo Torres - Reconstrucción Mocoa



- Azud 9 Río Mulato
- Azud 10 Río Mulato
- Muro 7 Río Mulato







Muro 7: Construcción de Colcha gaviones y Fundición de Recubrimiento en Concreto.



Construcción primer tercio del Azud 9









## CONSTRUCCIÓN DE DIQUE ABIERTO 1 Y DIQUE ABIERTO 2, SECTOR RÍO MULATO

26,71%

Ejecutado

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 7.470.111.514,00

#### **EJECUTOR**

11,8%

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 13 – ENE - 2021 Fecha acta de inicio: 08 – MAR - 2021 Fecha de terminación: 07 - SEP - 2022



31,21%-

## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

**CONSTRUCCIÓN** de 2 diques

	Local: 22	Calificados: 14 64%
PERSONAL EN OBRA Total Obra: 30 Total Proyectado: 35	73%	No Calificados: 8
	Foráneo: 8 27%	Calificados: 8
		No Calificados: 0

**Contrato de Obra** No. 9677-PPAL001-1334-2020

Valor: \$ 6.923.961.014,0
-----Nombre del Contratista:

CONSORCIO RIO MULATO.

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-141-2021 Valor: \$ 546.150.500,00

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTERVENTORIA RÍO MULATO

#### **Supervisor UNGRD**

Geo. Nelson Romero Suarez - Reconstrucción Mocoa





Personas beneficiadas



- Dique Abierto 1 Río Mulato
- Dique Abierto 2 Río Mulato







# CONSTRUCCIÓN DE DIQUE ABIERTO 3 Y MURO 1, AZUD 05 Y MURO 2, AZUD 04, MURO 3, SECTOR RÍO MULATO

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 11.015.174.280,00

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECISEIS (16) MESES

Fecha de suscripción: 04 – SEP - 2020 Fecha acta de inicio: 09 – MAR - 2021 Fecha de terminación: 08 - JUI - 2022



## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 6 intervenciones CONSTRUCCIÓN de dique, muros y azud.

PEF	RSON	IAL	ΕN
0B	RA		

Total Obra: 38 Total Proyectado: 40 Local: 30 79%

Foráneo: 8

Calificados: 14
47%

No Calificados: 16
53%

Calificados: 8
100%

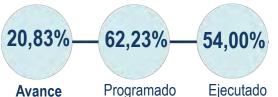
No Calificados: 0

0%

Muro 2

Azud 04

Muro 3



Programado Ej

45.589
Personas beneficiadas

Avance Físico

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-988-2020 Valor: \$ 10.192.094.882

#### Nombre del Contratista:

**CDF INGENIERIA SAS** 

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-116-2021 Valor: \$823.079.398

#### Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTERDIQUE 2020

#### **Supervisor UNGRD**

Geo. Nelson Romero Suarez - Reconstrucción Mocoa



Desencofre de formaletas dique abierto 3



Armado de colcho gaviones muro 3



Dique Abierto 3

Muro 1

IU I

Azud 05



uturo Presidencia de todos de la República

**Financiero** 



# CONSTRUCCIÓN DE AZUD 06, MURO 4, AZUD 07 Y MURO 5, MURO 09, AZUD 11, MURO 8 Y MURO 10, AZUD 12 Y OBRAS DE DRENAJE, SECTOR RÍO MULATO

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD - UNGRD - SGR -**MUNICIPIO DE MOCOA** 

Valor total del proyecto



\$ 12.251.982.484,00

#### **EJECUTOR**

Interventoría - Obra **FNGRD - UNGRD:** 

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 24 - FEB - 2021 Fecha acta de inicio: 09 - MAR - 2021 Fecha de terminación: 08 - SFP - 2022



## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 10 intervenciones

CONSTRUCCIÓN de muros, azud y obras de drenaje

	Local: 18	Calificados: 6 33%
PERSONAL EN OBRA Total Obra: 22 Total Proyectado: 45	82%	No Calificados: 12 67%
	Foráneo: 4 18%	Calificados: 4
		No Calificados: 0

Contrato de Obra

Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-344-2021 Valor: \$ 928.830.700

Nombre del Contratista: CONSORCIO OBRAS DE PROTECCION 2020

ALCANCE

No. 9677-PPAL001-201-2021

Valor: \$11.323.151.784

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO MUROS MOCOA

#### **Supervisor UNGRD**

Geo. Nelson Romero Suarez – Reconstrucción Mocoa

Azud 06

Azud 11

Muro 4

Muro 8

Azud 07 Muro 5

Muro 10

Azud 12

Muro 09

Obras de drenaje



**Avance Físico** 









Instalación de colcha gaviones azud 6





# 8 CONSTRUCCIÓN DE DIQUE ABIERTO 01, SECTOR QUEBRADA TARUCA

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 7.201.817.823,00

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 29 – ENE - 2021 Fecha acta de inicio: 12 – MAR - 2021 Fecha de terminación: 11 - SEP - 2022



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 1 intervención CONSTRUCCIÓN de dique abierto.

PERSONAL EN OBRA Total Obra: 25 Total Proyectado: 35	Local: 18 72%	Calificados: 7 39% No Calificados: 11 61%
	Foráneo: 7	Calificados: 5
	20 76	No Calificados: 2 29%

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1388-2020 Valor: \$ 6.665.699.934

Nombre del Contratista: CONSORCIO DIQUE 1

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-345-2021 Valor: \$536.117.889,10

(para este contrato)

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTERVENTORIA MOCOA 2020

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Carlos Mario Arteaga – Reconstrucción Mocoa









El futuro es de todos d



# CONSTRUCCIÓN DE DIQUE ABIERTO 02, SECTOR QUEBRADA TARUCA

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD - UNGRD - SGR -**MUNICIPIO DE MOCOA** 

Valor total del proyecto

\$6.826.692.363,00

#### **EJECUTOR**

Interventoría - Obra FNGRD - UNGRD:

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 19 – ENE- 2021 Fecha acta de inicio: 12 - MAR - 2021 Fecha de terminación: 11 - SEP - 2022



## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 1 intervención CONSTRUCCIÓN de dique abierto.

	Local: 11	Calificados: 6 55%
PERSONAL EN OBRA	52%	No Calificados: 5 45%
Total Obra: 21 Total Proyectado: 35	Foráneo: 10	Calificados: 6
	48%	No Calificados: 4 40%

46,26% 36,37% 63,25% Ejecutado **Avance** Programado **Financiero** 



**Avance Físico** 

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1023-2020 Valor: \$ 6.318.499.572

Nombre del Contratista: CONSORCIO MURO RIO MOCOA

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-345-2021 Valor: \$508.192.790,90

(para este contrato)

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO

INTERVENTORIA MOCOA 2020

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Carlos Mario Arteaga - Reconstrucción Mocoa











Dique Abierto 2 Sector Quebrada Taruca





# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 5.707.203.584,54

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 19 – NOV - 2020 Fecha acta de inicio: 16 – MAR - 2021 Fecha de terminación: 15 - SFP - 2022



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 3 intervenciones CONSTRUCCIÓN de azud y muros.

PERSONAL EN OBRA Total Obra: 17 Total Proyectado:35	Local: 7	Calificados: 4 57%
	41%	No Calificados: 3 43%
	Foráneo: 10 59%	Calificados: 6
		No Calificados: 4

58,89%

71,08%——71,50%

Ejecutado

**Avance Físico** 

Programado

Personas beneficiadas

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1119-2020 Valor: \$ 5.280.966.838,95

#### Nombre del Contratista:

A&A CONSULTORIA E INGENIERIA SAS

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-154-2021

Valor: \$ 426.236.745,59

(para este contrato)

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTERVENTORES

DDA MOCOA

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Robinson Lemus - Reconstrucción Mocoa



Entrega de residuos







- Azud 11
- Muro 04
  - Muro 05







# CONSTRUCCIÓN DE ESTABILIZACIÓN DE JARILLON 02, CONSTRUCCIÓN DE AZUD 12, MURO 06, AZUD 13, AZUD 14 Y MURO 07, SECTOR RÍO SANGOYACO

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 16.650.891.855,01

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 02 – OCT - 2020 Fecha acta de inicio: 16 – MAR - 2021 Fecha de terminación: 15 - SEP - 2022



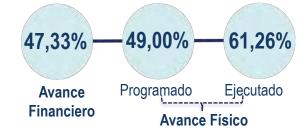
# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 6 intervenciones CONSTRUCCIÓN de Jarillón, azud y muros.

PERSONAL EN OBRA Fotal Obra: 39 Fotal Proyectado:45	Local: 27	22%
	69%	No Calificados: 21 78%
	Foráneo: 12 31%	Calificados: 7 58%
		No Calificados: 5





#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1064-2020 Valor: \$ 15.407.336.784,60

Nombre del Contratista: UNIÓN TEMPORAL OBRAS RIO SANGOYACO 2020

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-154-2021 Valor: \$ 1.243.555.070,41 (para este contrato)

(para este contrato)

Nombre de la Interventoria:

CONSORCIO INTERVENTORES

DDA MOCOA

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Robinson Lemus - Reconstrucción Mocoa







Jarillón 02 (200 m)
 Azud 13

Azud 12
 Azud 14

Muro 06
 Muro 07









# CONSTRUCCIÓN DE JARILLÓN Y ESPOLONES, SECTOR RÍO MOCOA

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 26.513.662.153,00

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 05 – FEB - 2021 Fecha acta de inicio: 28 – ABR - 2021 Fecha de terminación: 27 - OCT - 2022



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 2 intervenciones CONSTRUCCIÓN de Jarillón y espolones.

	Local: 57	Calificados: 24 42%		
PERSONAL EN OBRA	79%	No Calificados: 33 58%		
Total Obra: 72 Total Proyectado:75	Foráneo: 15 21%	Calificados: 13 87%		
		No Calificados: 2 13%		

Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1382-2020 Valor: \$ 24.560.158.153,0

Nombre del Contratista: CONSORCIO DRAGADO MOCOA

2020

Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-205-2021 Valor: \$ 1.953.504.000,00

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO
INTERDRAGADOS MOCOA

**Supervisor UNGRD** 

Ing. Luis Eduardo Torres - Reconstrucción Mocoa









- Jarillón
- **Espolones**







# CONSTRUCCIÓN DE AZUD 10, SECTOR RÍO SANGOYACO

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 2.942.990.793,02

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 09 – MAR - 2021 Fecha acta de inicio: 03 – MAY - 2021 Fecha de terminación: 02 - NOV - 2022



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 1 intervención CONSTRUCCIÓN de azud.

PERSONAL EN OBRA	Local: 27 57%	Calificados: 7 26%  No Calificados: 20 74%
Total Obra: 47 Total Proyectado: 47	Foráneo: 20 43%	Calificados: 20 100% No Calificados: 0 0%

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-311-2021 Valor: \$ 2.723.386.639

Nombre del Contratista

Nombre del Contratista: CONSORCIO MIRAVALLE

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-110-2021 Valor: \$ 219.604.155

\_\_\_(para\_este\_contrato) \_\_\_\_ Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO
INTERVENTORIA
PUTUMAYO 2020

#### **Supervisor UNGRD**

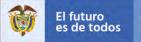
Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa



 Azud 10, Sector Río Sangoyaco







Personas beneficiadas





## CONSTRUCCIÓN DE AZUD 15, MURO 09, SECTOR RÍO SANGOYACO

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 2.087.786.575,20

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 21 – DIC - 2020 Fecha acta de inicio: 15 – ABR - 2021 Fecha de terminación: 14 - OCT - 2022



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 2 intervenciones

CONSTRUCCIÓN de dique abierto y muro de protección.

PERSONAL EN OBRA Total Obra: 15	Local: 10 67%	Calificados: 10 100%  No Calificados: 0 0%
Total Proyectado:30	Foráneo: 5 33%	Calificados: 5 100% No Calificados: 0 0%

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1330-2020 Valor: \$ 1.930.861.194,00

Nombre del Contratista: CONSORCIO OBRAS POR COLOMBIA

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-133-2021

Valor: \$ 156.925.381,20 (para este contrato)

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTER – MOCOA 2020

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Robinson Lemus Clavijo - Reconstrucción Mocoa











- Azud 15
- Muro 09







## CONSTRUCCIÓN DE AZUD 16, AZUD 17 Y MURO GAVION 10, SECTOR **RIO SANGOYACO**

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD - UNGRD - SGR -**MUNICIPIO DE MOCOA** 

Valor total del proyecto



\$ 6.700.484.099,80

#### **EJECUTOR**

Interventoría - Obra **FNGRD - UNGRD:** 

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 08 - MAR - 2021 Fecha acta de inicio: 15 - ABR - 2021 Fecha de suspensión: 18 – JUL- 2021

Fecha acta de reinicio: 19 - OCT - 2021 Fecha de terminación actualizada: 14 - MAR - 2023

## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 3 intervenciones CONSTRUCCIÓN de dique, azud y muro protección.

PERSONAL EN OBRA Total Obra: 5 Total Proyectado:30	Local: 0	Calificados: 0
	0%	No Calificados: 0
	Foráneo: 5 100%	Calificados: 5
		No Calificados: 0

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-323-2021 Valor: \$ 6.196.852.151,00

Nombre del Contratista: **CONSORCIO EVI5** 

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-133-2021 Valor: \$503.631.948.80

(para este contrato)

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTER -**MOCOA 2020** 

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Robinson Lemus Clavijo - Reconstrucción Mocoa











**Azud 16 y 17** 





# CONSTRUCCIÓN DE AZUD 03, AZUD 04, AZUD 07, AZUD 08 Y MURO 01 **SECTOR QUEBRADA TARUCA**

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD - UNGRD - SGR -**MUNICIPIO DE MOCOA** 

Valor total del proyecto



\$ 8.981.109.126,81

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 28 - JUL -2021 Fecha acta de inicio: 11 - NOV- 2021 Fecha de terminación: 10 - MAY -2023



## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 5 intervenciones CONSTRUCCIÓN de muros y azud.

PERSONAL EN OBRA	Local: 13 87%	Calificados: 9 69%  No Calificados: 4 31%
Total Obra: 15 Total Proyectado: 37	Foráneo: 2 13%	Calificados: 2 100% No Calificados: 0 0%

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1342-2020 Valor: \$8.307.462.026,81

Nombre del Contratista:

CONSORCIO AZUD MOCOA 520

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-098-2021 Valor: \$673.647.100

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTERVENTORIA MUROS MOCOA 2020

#### **Supervisor UNGRD**

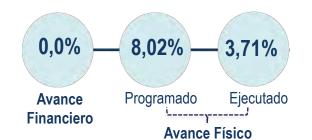
Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa



- Azud 03
- Azud 04

Muro 01 Azud 07

Azud 08

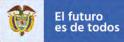








Ingreso de maquinaria









# CONSTRUCCIÓN DE AZUD 09 Y MURO 03, SECTOR RIO SANGOYACO, AZUD 05, AZUD 06 Y MURO 02 SECTOR QUEBRADA TARUCA

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 8.470.387.014,38

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 16- JUN- 2021 Fecha acta de inicio: 26 – AGO - 2021 Fecha de terminación: 25- FEB -2023



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 5 intervenciones CONSTRUCCIÓN de azud y muros.

PERSONAL EN OBRA	Local: 22 85%	Calificados: 8 36% No Calificados: 14 64%
Total Obra: 26 Total Proyectado: 40	Foráneo: 4	Calificados: 4
	15%	No Calificados: 0

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-639-2021 Valor: \$ 7.838.331.969

Nombre del Contratista:

CONSORCIO CONSTRUOBRAS MOCOA

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-110-2021

Valor: \$ 632.055.045,38 (para este contrato)

Nombre de la Interventoría:

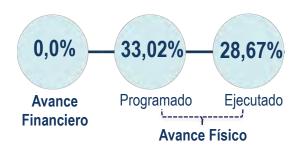
CONSORCIO INTERVENTORIA
PUTUMAYO 2020

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa



- Azud 09 y muro 03, Sector Río Sangoyaco.
- Azud 05, azud 06 y muro 02 sector Quebrada Taruca.







Instalación de gaviones de cimentación Muro 3-Rio Sangoyaco.



Instalación de gaviones de cimentación y de colchogavión en Muro 2-Quebrada Taruca.



El futuro es de todos

Presidencia de la República





# CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE DRENAJE, SECTOR QUEBRADA LA TARUCA - RIO SANGOYACO

### **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 4.816.288.237,00

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DOCE (12) MESES

Fecha de suscripción: 13 - MAR - 2021



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras de drenaje

#### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará diferentes intervenciones para el manejo de aguas.

#### **Estado Actual:**

Se aprueba enrocado y la interventoría revisa diseño presentado para evaluación.

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-183-2021 Valor: \$ 4.452.771.492.00

Nombre del Contratista: CONSTRUVAL

INGENIERÍA S.A.S.

Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-743-2021 Valor: \$ 363.516.745,00

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INGENIERÍA DE MITIGACIÓN

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Eliana Santacruz-Reconstrucción Mocoa





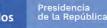




#### Construcción:

- Cunetas
- Zanjas de Coronación
- Estructuración de Disipación
- Espejos de agua
- Canales y vertederos







Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

1.3

# SEGUIMIENTO A VÍAS Y ALCANTARILLADO EN EJECUCIÓN





# **AVANCE TOTAL DE OBRAS VÍAS Y ALCANTARILLADO**





# CUADRO DE CONTROL VÍAS Y ALCANTARILLADO

					AVANCE	FÍSICO		
FICHA		VALOR DEL CONTRATO	AVANCE FINANCIERO	PROGRAMADO	VALOR PROGRAMADO	EJECUTADO	VALOR EJECUTADO	ESTADO
1	\$	8.840.532.147,00	0,00%	84,81%	\$ 7.497.655.313,87	50,10%	\$ 4.429.106.605,65	-34,71%
2	\$	1.348.310.810,87	89,01%	99,00%	\$ 1.334.827.702,76	95,11%	\$ 1.282.378.412,22	- 3,89%
3	\$	2.485.832.907,67	0,00%	93,66%	\$ 2.328.231.101,32	77,71%	\$ 1.931.740.752,55	-15,95%
4	\$	1.089.977.324,67	49,41%	100,00%	\$ 1.089.977.324,67	100,00%	\$ 1.089.977.324,67	Finalizado
5	\$	3.025.332.743,22	0,00%	95,96%	\$ 2.903.109.300,39	15,30%	\$ 462.875.909,71	- 80,66%
6	\$	1.291.928.241,52	90,00%	100,00%	\$ 1.291.928.241,52	100,00%	\$ 1.291.928.241,52	Finalizado
7	\$	2.887.889.611,85	0,00%	62,34%	\$ 1.800.310.384,03	31,55%	\$ 911.129.172,54	-30,79%
8	\$	1.342.679.144,30	69,75%	96,22%	\$ 1.291.925.872,65	89,90%	\$ 1.207.068.550,73	-6,32%
9	\$	4.581.902.966,83	22,24%	61,86%	\$ 2.834.365.175,28	36,56%	\$ 1.675.143.724,67	-25,30%
10	\$	1.960.074.687,90	38,37%	99,00%	\$ 1.940.473.941,02	88,79%	\$ 1.740.350.315,39	-10,21%
11	\$	1.365.555.977,75	0,00%	47,39%	\$ 647.136.977,86	47,42%	\$ 647.546.644,65	0,03%
12	\$	6.643.141.316,25	0,00%	0,00%	\$ 0,00	0,00%	\$ 0,00	0,00%
13	\$	2.617.277.429,17	0,00%	0,00%	\$ 0,00	0,00%	\$ 0,00	0,00%
TOTAL	4	\$39.480.435.309,00	\$ 5.609.039.246,96		\$ 24.959.941.335,37		\$ 16.669.245.654,29	
TOTAL		<del>,53.460.455.503,</del> 00	14,21%		63,22%	-	42,22%	





# 1

#### PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO BARRIOS JARDINES DE BABILONIA, PRIMERO DE ENERO, VENECIA, OBRERO II ETAPA, SAN ANDRÉS Y CENTRO POBLADO PEPINO

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 8.840.532.147,00

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: DIEZ (10) MESES

Fecha de suscripción: 07 – ABR - 2021 Fecha acta de inicio: 17 – JUN - 2021 Fecha de terminación: 16 - ABR – 2022

11- ABR-2022 se realiza solicitud de prórroga y adición de

recursos.

# **TIPO DE INTERVENCIÓN**

Mejoramiento de Vías Urbanas

#### **IMPACTO**

Pavimentación de vías en 7 SECTORES

PERSONAL EN OBRA Total Obra: 11 Total Proyectado: 26	Local: 5	Calificados: 4 80%
	45%	No Calificados: 1
	Foráneo: 6	Calificados: 6 100%
	<b>55%</b>	No Calificados: 0

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-366-2021 Valor: \$ 8.272.681.997

Nombre del Contratista: CONSORCIO VIAS MOCOA 040

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-555-2021 Valor: \$ 567.850.150,00

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTER VIAS

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Carlos M. Arteaga – Reconstrucción Mocoa



#### **ALCANCE**

Mejoramiento de las vías urbanas mediante pavimentación en concreto hidráulico en los siguientes sectores:

- Barrio Jardines de Babilonia La Unión.
- Calle 1A sur entre Cementerio y Carrera 8 vía Pasto.
- · Barrio Primero de Enero.
- Barrio Venecia.
- Barrio Obrero II Etapa.
- Barrio San Andrés.
- Centro Poblado el Pepino.





Instalación de tubería sanitaria



Personas beneficiadas

El futuro es de todos





# 2

# CANALIZACIÓN EN TUBERÍA DE AGUAS LLUVIAS Y SANITARIAS EN EL BARRIO EL CARMEN Y OPTIMIZACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO BARRIOS BAJO CAÑAVERAL Y PRADO NORTE

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

\$1.348.310.810,87

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: CUATRO (4) MESES

Fecha de suscripción: 05 – MAR - 2021 Fecha acta de inicio: 19 – ABR - 2021

Fecha de finalización actualizada: 18 - ABR - 2022

30 - MAR - 2022 se solicitó recursos adicionales

## TIPO DE INTERVENCIÓN

Control de inundaciones y canalización en tubería de aguas lluvias y sanitarias

#### **IMPACTO**

Se realizará intervención en 2 SECTORES

	Local: 7	Calificados: 7
PERSONAL EN OBRA Total Obra: 7 Total Proyectado: 7	100%	No Calificados: 0
	Foráneo: 0	Calificados: 0
		No Calificados: 0

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-378-2021 Valor: \$ 1.258.851.707

Nombre del Contratista: JAVIER GUSTAVO OSPINA

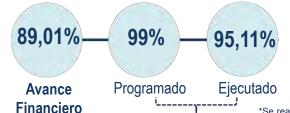
#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$ 89.459.103,87

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTER 5HG

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Eliana Santacruz – Reconstrucción Mocoa



Avance Físico

Personas beneficiadas

\*Se realiza reunión con contratista e interventoría con el fin de revisar el reinicio de la obra.



Canalización de aguas lluvias



Fundición de placa



Control de inundaciones, optimización y ampliación del sistema de alcantarillado sanitario:

- Barrio el Carmen
- Barrio Bajo Cañaveral y Prado Norte.



# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD - UNGRD - SGR -**MUNICIPIO DE MOCOA** 

Valor total del proyecto



\$2.485.832.907,67

#### **EJECUTOR**

**FNGRD - UNGRD:** Interventoría - Obra

Plazo: SEIS (6) MESES

Fecha de suscripción: 13 - ABR - 2021 Fecha acta de inicio: 19 - JUL - 2021 Fecha de terminación: 18 – ABR – 2022

12-ABR-2022 se solicita prórroga de 3 meses

# TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

#### **IMPACTO**

Pavimentación 7 vías en 2 sectores

PERSONAL EN OBRA	Local 20 100%	Calificados 5 25%  No Calificados 15 75%
Total Obra: 20 Total Proyectado: 25	Foráneo 0 0%	Calificados 0 0% No Calificados 0 0%

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-399-2021 Valor: \$ 2.320.900.325

Nombre del Contratista: **CONSORCIO NOMADAS** PUTUMAYO

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$ 164.932.582,67

#### Nombre de la Interventoría:

**CONSORCIO INTER** 

5HG

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Eliana Santacruz-Reconstrucción Mocoa



#### **ALCANCE**

Mejoramiento de las vías urbanas mediante pavimentación en concreto hidráulico en los siguientes sectores:

- Barrio Piñayaco Z4 2ª.
- Barrio Piñayaco Z4 2B.

- Barrio Piñayaco Z4 3.
- Barrio Piñayaco Z4 4.
- Barrio Peñón Z5 1.
- Barrio Peñón Z5 2B. Barrio Peñón Z5 - 3.







Adecuación de tramo via



Personas beneficiadas

Socialización de avance de obra



El futuro es de todos



**Financiero** 





# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 3.025.332.743,22

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: SEIS (6) MESES

Fecha de suscripción: 07 – ABR - 2021 Fecha acta de inicio: 06 – JUL – 2021 Fecha de terminación: 30 – ABR -2022



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

#### **IMPACTO**

Pavimentación 7 VÍAS en 2 SECTORES

PERSONAL EN OBRA Total Obra: 2 Total Proyectado: 2	Local: 2 100%	Calificados: 2 100% No Calificados: 0 0%
	Foráneo: 0	Calificados: 0 0%
		No Calificados: 0 0%

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-492-2021 Valor: \$ 2.824.604.874,00

Nombre del Contratista: CONSORCIO VIAS DE MOCOA

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$ 200.727.869,22

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTER 5HG

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Eliana Santacruz - Reconstrucción Mocoa



#### ALCANCE

Mejoramiento de las vías urbanas mediante pavimentación en concreto hidráulico en los siguientes sectores:

Barrio Villa Diana Tramo I. Barrio Villa Diana Tramo IV. Barrio Villa Diana Tramo VI.















#### PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO, BARRIOS VILLA DANIELA, JARDINES DE BABILONIA Y URB CAIMARÓN

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD - UNGRD - SGR -**MUNICIPIO DE MOCOA** 

Valor total del proyecto



\$ 2.887.889.611,85

#### **EJECUTOR**

Interventoría - Obra **FNGRD - UNGRD:** 

Plazo: OCHO (8) MESES

Fecha de suscripción: 08 - ABR - 2021 Fecha acta de inicio: 19 – ABR - 2021 Fecha de finalización: 18 - MAY - 2022



# TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

#### **IMPACTO**

Pavimentación 8 VÍAS en 3 SECTORES

PERSONAL EN OBRA	Local: 19 90%	Calificados: 4 21%  No Calificados: 15 79%
Total Obra: 21 Total Proyectado: 25	Foráneo: 2 10%	Calificados: 2 100% No Calificados: 0 0%

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-554-2021 Valor: \$ 2.696.280.960

Nombre del Contratista: **CONSORCIO ORC 2020** 

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$191.608.651,85

Nombre de la Interventoría: **CONSORCIO INTER 5HG** 

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Eliana Santacruz-Reconstrucción Mocoa



#### **ALCANCE**

Mejoramiento de las vías urbanas mediante pavimentación en concreto hidráulico en los siguientes sectores:

- Barrio Villa Daniela Z4 7A.
- Barrio Jardines de Babilonia Z5-27.
- Barrio Villa Daniela Z4 7B. Barrio Villa Daniela Z4 - 8.
- CII 11 Y CII 12.

Barrio Villa Daniela Z4 - 10.

Barrio Jardines de Babilonia Z5-28.

Urbanización Caimarón Cra 14 entre





Ejecutado Programado

**Avance Físico** 



Pavimentación de un tramo



Personas beneficiadas

Descargue de cemento



El futuro es de todos





### MEJORAMIENTO DE VÍAS URBANAS MEDIANTE LA PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO RÍGIDO EN EL ANILLO VIAL MIRAFLORES LA LOMA.

# **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$1.342.679.144,30

#### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: SIETE (7) MESES

Fecha de suscripción: 19 – ABR - 2021 Fecha acta de inicio: 26 – ABR - 2021 Fecha de finalización: 22- ABR -2022

7 - MAR - 2022 solicitud de adición de recursos

8- ABR- 2022 solicitud de prórroga

# TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

#### **IMPACTO**

Pavimentación de 1 Vía

#### **Estado Actual:**

Suspendida. Se solicitó recursos alcantarillado pluvial y prórroga por 3 meses.

#### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-636-2021 Valor: \$ 1,253,593,696

-----

Nombre del Contratista: CONSORCIO PAVIMENTOS CAPITAL

#### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$89.085.448,30

Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTER

5HG

#### **Supervisor UNGRD**

Ing. Eliana Santacruz – Reconstrucción Mocoa

ALCANCE

Mejoramiento de las vías urbanas mediante pavimentación en concreto hidráulico en los siguientes sectores:

Anillo Vial Miraflores - La Loma



Programado

Ejecutado

**Avance Físico** 









Personas beneficiadas

**Avance** 

**Financiero** 



# 9

# MEJORAMIENTO DE VÍAS URBANAS MEDIANTE LA PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO EN LOS TRAMOS VÍA CIUDADELA DEPORTIVA, QUINTA PAREDES, SECTOR ENTRE JOSÉ HOMERO Y URBANIZACIÓN VILLA LEYVA

### **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 4.581.902.966,83

### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: OCHO (8) MESES

Fecha de suscripción: 29 – MAR – 2021 Fecha acta de inicio: 08 – JUL – 2021

Prórroga: 04 Meses

Fecha de terminación: 07 – JUL-2022

29-03-2022 Interventoría solicita adición recursos

### TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 4 SECTORES intervenciones de vías urbanas.

PERSONAL EN OBRA	Local: 27 90%	No Calificados: 12
Total Obra: 30 Total Proyectado: 37	Foráneo: 3	Calificados: 3
	10%	No Calificados: 0

### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-532-2021 Valor: \$ 4.268.718.305

Nombre del Contratista: CONSORCIO PAVIMENTOS MOCOA

### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-774-2021 Valor: \$ 313.184.661,83

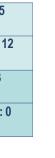
# Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO
INTERPAVIMENTOS EDUPAC

### **Supervisor UNGRD**

Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa









Personas beneficiadas









### **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 1.960.074.687,90

### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: CINCO (5) MESES

Fecha de suscripción: 29 - ABR - 2021

Fecha acta de inicio: 06 - JUL - 2021

Fecha de finalización actualizada: 18 - MAY -2022

### TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

### **IMPACTO**

Pavimentación de 1 vía

	Local: 19	Calificados: 6					
PERSONAL EN OBRA	100%	No Calificados: 13					
Total Obra: 19 Total Proyectado: 25	Foráneo: 0	Calificados: 0					
	0%	No Calificados: 0					

### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-549-2021
\_\_\_Valor: \$1.830.025.649
\_\_Nombre del Contratista:
CONSORCIO PAVIMENTOS
MOAC CONSTRUCCIONES

### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-551-2021
Valor: \$ 130.049.038,90
\_\_\_(Para este contrato)
\_\_\_
Nombre de la Interventoría:
CONSORCIO INTER 5HG

### **Supervisor UNGRD**

Ing. Eliana Santacruz Castro- Reconstrucción Mocoa



### **ALCANCE**

Mejoramiento de las vías urbanas mediante construcción de placa huella:

 Cruce vía nacional Mocoa – Pitalito entrada a vereda Nueva Esperanza







Personas beneficiadas







# PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO EN EL BARRIO CHIPAROS

### **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 1.365.555.977,75

### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Interventoría - Obra

Plazo: OCHO (8) MESES

Fecha de suscripción: 18 – JUN - 2021 Fecha acta de inicio: 17 – SEP - 2021 Fecha de terminación: 16 - AGO - 2022



### TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 1 SECTOR

intervenciones de vías urbanas.

	Local: 19	Calificados: 11 58%
PERSONAL EN OBRA	73%	No Calificados: 8 42%
Total Obra: 26 Total Proyectado: 20	Foráneo: 7	Calificados: 7
	27%	No Calificados: 0

Contrato de Obra No. 9677-PPAL001-550-2021

Valor: \$ 1.282.799.166

Nombre del Contratista: DIEGO DAVID MELO CAMPIÑO Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-969-2021 Valor: \$82.756.811,75

(Para este contrato)

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTERVENTORIA PAVIMENTOS 063

**Supervisor UNGRD** 

Ing. Luis Eduardo Torres - Reconstrucción Mocoa









Personas beneficiadas

Fundición de andenes



### PAVIMENTACIÓN EN CONCRETO HIDRÁULICO EN LA CALLE 29 ENTRE VÍA PITALITO Y VARIANTE SAN FRANCISCO

### **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$ 6.643.141.316,25

### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD : Interventoría - Obra

Plazo: DOCE (12) MESES

Fecha de suscripción: 15 – JUN - 2021

Fecha acta de inicio: No cuenta aún con fecha de acta.

# TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 1 SECTOR intervenciones de vías urbanas.

### **Estado Actual:**

La UNGRD ya dio los recursos adicionales para la red de alcantarillado sanitario, en trámite para incorporarlos al contrato de obra y en aprobación ante la Alcaldía de Mocoa el ajuste del proyecto. Se reitera a la alcaldía de Mocoa necesidad de contestar.

### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-900-2021 Valor: \$ 6.240.520.933

Nombre del Contratista: CONSORCIO VIAS 897

### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-969-2021 Valor: \$ 402.620.383.25

### Nombre de la Interventoría

CONSORCIO INTERVENTORIA PAVIMENTOS 063

### **Supervisor UNGRD**

Ing. Luis Eduardo Torres – Reconstrucción Mocoa



Toma de topografía







El futuro Presidencia de la República

### **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto



\$2.617.277.429,17

### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD: Obra e interventoría

Plazo: OCHO (8) MESES

Fecha de suscripción: 02 - AGO-2021

Fecha acta de inicio: Pendiente



### **TIPO DE INTERVENCIÓN**

Mejoramiento de Vías Urbanas

### **IMPACTO**

Este contrato desarrollará 1 SECTOR

intervenciones de vías urbanas.

### **Estado Actual:**

Se realiza evaluación de adicionales solicitados por contratista.



### ATTERPAYMENTOS EDUPAC

J Liliana Vésquez Lipez

Consorcia Interparimentos EDURACI

Solicitud de convocatoria a comité técnico.

t/entosa

SRENCIA: CONTRATO DE CIBRA INA: SETZPRALIBITITISZIOTI CINA DIBRO ES: REALIZAR LAS CIBRAS DE RECUPERADÓN VILENTO DE LA VÍA URBINA MEDIANTE LA PRAMENTACIÓN EN CONCRETO HORRÁLIDO EN LA URBINACIACIÓN QUINTAS DE J.

"ELA DECLARATORIA DE CALAMICIA PÁBLICA Nº 118 DEL 10 DE AGOSTO DE 2011, PRORROGADA RECINANTE DECRE"

"VIRIL Y EN DESARROLLO DEL PLAN DE ACCIÓN ESPECÍFICO (PAE) ESTABLECIDO EN EL DECRETO Nº NI J.

"CORMALIDAD DEL NUMORPIO DE RICOCA, DEPARTAMENTO DEL PUTUNINYO.

### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1113-2021 Valor: \$ 2.435.079.371

Nombre del Contratista: MEGACONSTRUCCIONES S.A.S

### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-774-2021 Valor: \$ 182.198.058.17

-----

### Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTERPAVIMENTOS EDUPAC

### **Supervisor UNGRD**

Brenda Karin Peña- Reconstrucción Mocoa



### **ALCANCE**

 Vía urbana mediante la pavimentación en concreto hidráulico en la urbanización Quintas de la Colina.





2.

# SEGUIMIENTO VIVIENDA URBANA Y RURAL





Informe corte: 08/04/2022

### **CONTRATOS DE OBRA SAUCES II**

1.209

**VIVIENDAS ENTREGADAS SAUCES I** 

300

	NO. VIVIENDAS	CONTRATISTA	VALOR ACTUAL	VALOR ADICIONAL	AVANCE	AVANCE FINANCIERO
CONTRATO 243 DE 2018	436	CONSORCIO MOCOA 2019	\$25.731.568.960,00	\$ 17.868.431.040,00	34,28%	20%
CONTRATO 244 DE 2018	473	CONSORCIO MOCOA 2019	\$27.915.211.280,00	\$ 19.384.788.720,00	31,10%	17,4%
			\$ 53.646.780.240,00	\$ 37.253.219.760,00		
TOTAL DE VIVIENDAS	909	VALOR TOTAL	\$ 90.900.	000.000,00		

Estudios y diseños 98,23% (244), movimiento de tierras 270 terrazas para igual número de viviendas, manzanas intervenidas: T(24), U(24), I(24), V(24), V(24), V(24), V(24), X(24), AE(28), AF(28), AH(12), AG(16), 3 cuadrillas de mano de obra para cimentaciones, 1 cuadrilla para estructura, 1 cuadrilla para instalaciones eléctricas y 2 cuadrillas para instalaciones hidrosanitarias, 2 cuadrillas de movimiento de tierras. Insumos en obra de acero para muros y cimentaciones, dos proveedores de concreto, En obra 4 formaletas. Pendiente de cobro aprox \$640 millones (48 cimentaciones fundidas). Interventoría emitió concepto positivo reprogramación de metas, nueva fecha de terminación contrato 244 sería 30 de septiembre 2022 (para julio 31 de 2022 504 viviendas), se puso a consideración de comité técnico de supervisión convenio 217 de 2017, en proceso de gestión. Expedido otrosí No. 4 adición Convenio 217 y en estudio por Grupo Gestión Contractual UNGRD instrucciones adición contratos 243 y 244. Una vez se expidan los otrosíes de los contratos 243 y 244 se liberan aproximadamente \$6.000 millones de pesos, mayor valor de lo pagado a la fecha. Se inició proceso de incumplimiento parcial contratos 243 y 244 de 2018.

### CONTRATO DE INTERVENTORÍA



**AVANCE FINANCIERO** 

30.00%

**META JULIO 2022** 



909



Viviendas terminadas y entregadas en total

En revisión por UNGRD/FNV solicitud del Consorcio para modificar metas y prorrogar la fecha de terminación del contrato 244 para 30 de septiembre de 2022.





### **ACTIVIDADES RELEVANTES**



Movimiento de tierras 54,450 m3 de tierra (incluido expansión). 270 terrazas

**Cimentaciones fundidas: 110,** 

Viviendas con muros de primer piso fundidos: 42 Viviendas con muros de segundo piso fundidos: 4

Viviendas con losa entrepiso fundida: 22



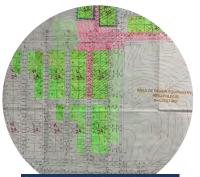
Obra presenta ingreso de personal, promedio semanal de 81 trabajadores (Administrativos 20, mano de obra 55 y maquinaria amarilla 7), para cumplimiento de metas debe ingresar mayor personal, compromiso del consorcio para abril: 234 personas en obra, llegada de formaletas 3 y 4, en obra 4 formaletas completas. UNGRD realizó acompañamiento diario a Consorcio orientado a facilitar ingreso de personal de obra, SENA ABRIÓ CONVOCATORIA PARA VINCULAR PERSONAL AYUDANTES Y OFICIALES DE CONTRUCCIÓN, gran evento de recepción de hojas de vida Cámara de Comercio del Putumayo el 22 de abril de 2022, alcaldía y concejo municipal se unieron a la convocatoria de personal. Consorcio presentó solicitud de trámites ambientales ante la Corporación. Consorcio se comprometió a entregar 504 viviendas en JULIO 2022, en trámite por UNGRD/FNV solicitud de reprogramación de metas y finalización de contrato 244 a sep 30 2022.



Se espera que las gestiones del consorcio ante Corpoamazonía confirmen lo prescrito en la licencia de urbanismo en el sentido de poder construir las 909 viviendas en el predio. El consorcio radicó ante la corporación la solicitud ambiental, está en estudio de parte de la corporación. Consorcio al día en pagos a subcontratistas, Consorcio informó que para la semana del 18 al 22 de abril habrá un cambio fundamental y progresivo para atender compromisos contractuales y programó reunión con la CORPORACIÓN.



En proceso de **cobro** 48 cimentaciones **\$640 millones** aprox UNGRD pagó hito estudios y diseños contrato 244 **\$3.400 millones** aprox Con la expedición de los otrosíes de adición a los contratos de obra 243 y 244 se liberan por mayor valor de los contratos, aproximadamente **\$6.000 millones** de pesos.



Avance movimiento de tierras











**COMPROMISOS REUNIONES 12, 25 y 28 DE ENERO 2022** 

VICEPRESIDENCIA-MINVIVIENDA-UNGRD.

1

Inventario de materiales para adelantarnos a los posibles problemas, insumos y otros.

Entregado 28 de enero, Interventoría emitió observaciones, en ajuste por Consorcio. Compromiso de entrega: lunes 18 de abril de 2022. 2

Mano de obra en todos los frentes a más tardar en una semana.

trabajadores

**RENDIMIENTO** 

**CUMPLIMIENTO** 

vinculación de

compromiso

trabajadores.

semana.

Se

abril:

esta

METAS.

para

promedio

Bajo

DF

234

**PARA** 

requiere

personal,

consorcio

3

Reunión con Corpoamazonía 26 de enero Consorcio, Interventoría, MINVIVIENDA, Gobernación, UNGRD 4

A 30 de enero 4 formaletas en obra y 200 obreros activos. 5

Reporte diario de gestión

Temas ambientales:

Ocupación de cause costado occidental del predio, posible nacedero en costado sur del predio. Consorcio radicó solicitud de trámite ante la corporación. A la espera de pronunciamiento de CORPOAMAZONÍA. Consorcio programó reunión con la CORPORACIÓN para la semana del 18 al 22 de abril.

Llegada a obra de juego 3 v 4 de formaletas. Bajo número de personal en se requiere de obra, manera urgente la vinculación de personal instalación para de formaletas para cumplimiento de metas.

Incluir gestiones ante corporación y aspectos financieros a través de informe diario de Mantener personal. informado a contratante del estado técnico y financiero de los contratistas de obra. **CUMPLIDO.** 



	PROYECTO SAUCES II		F-SST-67							
<b>M</b>	CONTROL DIARIO PERSONA				Versión I					
CONSORCIO MOCOA 2019	CONTROL DIARIO PERSONAL			11/03/2019						
SEMANA I DEL 4 DE ABRI	RIL AL 09 DE ABRIL DE 2022 TOTAL PERSONAL POR CONTRATISTA			ATISTA						
PERSONAL STAFF	ACTIVIDAD	L M M J V S D PROMEDIO				PROMEDIO				
CONSORCIO MOCOA 2019	ADMINISTRACION DE OBRA	9	9	9	9	9	9		9	
CONSORCIO MOCOA 2019	AUXILIARES DE OBRA, AUXILIAR ADMON	3	3	3	3	3	3		3	
INTERVENTORIA HMV	PERSONAL OFICINA, OPERATIVOS	8	8	8	8	8	8		8	
то	TAL	20	20	20	20	20	20	0	20	

CONTRATISTA	ACTIVIDAD		тот	'AL F	erso	NAL P	OR CO	ONTR	ATISTA
CONTRATISTA	ACTIVIDAD	L	¥	M	J	٧	5	۵	PROMEDIO
TOPOGRAFO	TOPOGRAFO CONSORCIO MOCOA 2019	2	-	2	2	2	2		2
VIGILANCIA CM 2019	CELADURIA OBRA	2	2	2	2	2	2		2
JE INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES SAS	CIMENTACION	7	7	7	7	7	7		7
CASTAÑEDA COSNTRUCTORA SAS	CIMENTACION	9	8	9	9	9	9		9
SINIESTERRA CONSTRUCCIONES SAS	CIMENTACION	9	10	10	10	10	10		10
RDL LOGISTICA Y SOLUCIONES	ESTRUCTURA	13	Ξ	16	16	16	16		15
ELECTROSERVIG	INSTALACION DE TUBERIA ELECTRICA	2	2	2	2	2	2		2
BCH HIDROSANITARIAS SAS	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	5	5	5	5	5	5		5
TEJA CONSTRUCCIONES	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS	2	2	2	2	2	2		2
SEBCO SAS	BOMBA MOVIL DE CONCRETO	2	0	0	2	2	2		1
TOTAL TRABAJADORES CO	NSTRUCCION DE VIVIENDAS	53	48	55	57	57	57		55
JUAN PABLO GUERRERO	CONDUCTORES DE VOLQUETA	0	0	1	0	0	0		0
JUAN PABLO GUERRERO	PALETEROS Y LIMPIALLANTAS, DESPACHADOR	0	0	6	0	0	0		T .
JUAN PABLO GUERRERO	OPERADOR RETROEXCAVADORA	0	0	1	0	0	0		0
EDUARDO MORA	OPERADORES	0	0	0	0	0	0		0
EDUARDO MORA	CONDUCTORES DE VOLQUETA	0	0	0	0	0	0		0
EDUARDO MORA	PALETEROS Y LIMPIALLANTAS, DESPACHADOR	0	0	0	0	0	0		0
LEONEL OJEDA	PALETEROS Y LIMPIALLANTAS, DESPACHADOR	0	0	0	0	0	0		0
LEONEL OJEDA	CONDUCTORES DE VOLQUETA	0	0	0	0	0	0		0
LEONEL OJEDA	OPERADOR RETROEXCAVADORA	- 1	0	0	0	- 1	1		1
WILSON PUENTES	OPERADOR RETROEXCAVADORA	- 1	1	1	-1	- 1	-1		1
WILSON PUENTES	OPERADOR MINICARGADOR	- 1	1	1	-1	- 1	-1		1
WILSON PUENTES	CONDUCTORES DE VOLQUETA	2	2	3	3	3	3		3
TOTAL PERSONAL EN E	XCAVACION MECANICA	5	4	13	5	6	6	0	7
	TOTAL PERSONAL EN EL DIA	78	72	88	82	83	83		81

	Local: 52	Calificados: 26 50%
PERSONAL EN OBRA	65%	No Calificados: 26 50%
Total Obra: 80	Foráneo: 28	Calificados: 12 43%
	35%	No Calificados: 16 57%





# PROYECTOS VIVIENDAS RURALES SITIO PROPIO



### PROCESO CONTRATO DE OBRA

El 28/09/2021 se adjudicó el proceso N° FNGRD-LP-002-2021 al CONSORCIO OTES MOCOA 1.

https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityD etail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2175246&isFromPublicArea= True&isModal=False,

### PROCESO CONTRATO DE INTERVENTORÍA

El 03/12/21 se adjudicó el proceso N° FNGRD-CMA-001-2021 al CONSORCIO APOYOS 2022.

https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityD etail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2376922&isFromPublicArea= True&isModal=False

Nota: Se firmó por parte de los contratistas acta de inicio con fecha del 26/01/2022 y con fecha de

Actualmente, el contratista de obra avanza en la ejecución según lo establecido en el cronograma; se evidencia desde el 11 de abril la entrega de materiales a los primeros beneficiarios para el inicio de las obras: a la fecha se encuentran en la actividad de excavaciones para cimentación y figurado de hierro. Se verificó por parte de la Interventoría la adecuación de los lotes por parte de los beneficiarios.



Contrato de obra consorcio Otes Mocoa 1

Contrato de interventoría consorcio apoyos

2022

TOTAL INVERSIÓN



\$ 2.626.701.730,00

\$ 2.406.425.590,00 \$ 220.276.140,00 finalización el 25/09/2022.



3.

# SEGUIMIENTO OTRAS INFRAESTRUCTURAS





# PROYECTO MEGACOLEGIO

### **ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD - UNGRD: \$19.194 millones MINISTERIO DE EDUCACIÓN: Asistencia técnica

Inversión total del proyecto



\$ 19.194 millones

### **EJECUTOR**

FNGRD - UNGRD : Obra, Interventoría y supervisión

Plazo: VEINTICINCO (25) MESES

Fecha de suscripción: 25 - ABR -2018 Fecha acta de inicio: 13 - NOV - 2018 Fecha de finalización: 30 - JUN - 2022



### TIPO DE INTERVENCIÓN

**CONSTRUCCIÓN** de infraestructura educativa.

### **IMPACTO**

24 aulas para 960 alumnos



	Local: 25	Calificados: 6
PERSONAL EN OBRA Total Obra: 41	61%	No Calificados: 19 76%
	Foráneo: 16 39%	Calificados: 11
		No Calificados: 5

### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-225-2018 Valor: \$ 17.176.740.466

Nombre del Contratista: Consorcio Colegio Mocoa

### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-228-2018 Valor: \$1.275.731.970

Nombre de la Interventoría: INGEVAL S.A.S.

### SUPERVISOR UNGRD

Yineth Arinda Cumplido Botello -Subdirección para la Reducción del Riesgo





### PROYECTO CENTRO PENITENCIARIO



### ENTIDADES PARTICIPANTES:

USPEC - INPEC - ALCALDIA DE MOCOA - UNGRD



### ALCANCE:

Compra de predio de 11 hectáreas para la construcción de nuevo ERON y su escrituración y registro.



### **ESTADO:**

La UNGRD cumplió con su compromiso de financiación al **100**%

La Alcaldía de Mocoa se encuentra en proceso de adquisición del predio.







**ETAPA** 

# RECONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO MOCOA

### OBJETO: RECONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE MOCOA - PUTUMAYO

### **ALCANCE**

- Construcción bocatoma de fondo de 300 l/s en concreto de 4000PSI.
- Construcción de desarenador de alta tasa de 104 l/s y optimización existente.
- Construcción PTAP convencional de 107 l/s.
- Tratamiento de lodos de 215 l/s.
- Optimización PTAP existente 107 l/s .
- Construcción de 2 tanques de almacenamiento de 927 m3 y 1.533 m3.
- Suministro e instalación de 16.811 m de tuberías de conducción.
- Suministro e instalación de 12.960 m de tuberías de distribución.
- Suministro e Instalación de 6.104 medidores.

CONTRATISTA	Mario Germán García García
INTERVENTOR	Edgar Uribe y CIA S.A.S – EUCO S.A.S
CONSULTOR	CDM Smith
FECHA DE INICIO	27-JUN-2017
FECHA FINALIZACIÓN	17-OCT-2020
% AVANCE EJECUTADO	94%
VALOR EJECUTADO	\$22.280.368.732,12



### **ALCANCE**

- Optimización de la planta de tratamiento existente.
- Optimización de las redes de acueducto que actualmente están construidas en asbesto cemento en zonas de distribución existentes en la ciudad de Mocoa.
- Se instalarán micromedidores en conexiones domiciliarias existentes de ½ a 4". las cuales incluyen cajilla y medidor y suministro e instalación de medidores con cajilla.
- Se realizarán las obras civiles necesarias para realizar la interconexión de las redes existentes con las nuevas redes que permitan prestar el servicio.

CONTRATISTA	Aguas Mocoa S.A. E.S.P
INTERVENTOR	Edgar Uribe y CIA S.A.S – EUCO S.A.S
VALOR CONTRATO OBRA	\$2.954.350.397
FECHA INICIO	22-JUN-2021
FECHA FINALIZACIÓN	31-MAY-2022
% PROGRAMADO ETAPA I Y II	96%
% EJECUTADO ETAPA I Y II	91.5%
AVANCE FINANCIERO ETAPA I Y II	89%
ESTADO	Proyecto en ejecución, se adelanta actividades de instalación de micromedidores en las redes de distribución del proyecto.





Presidencia de la República

**ETAPA** 









**CRONOGRAMA** 

### OBRAS DE MITIGACIÓN DE LA CUENCA ALTA DE LOS RÍOS SANGOYACO, MULATO Y TARUCA





### **AVANCES**

- Estudios y diseños de obras de mitigación para los sectores medio y alto de las cuencas de lo ríos Mulato, Sangoyaco y parte alta de la quebrada Taruca.
- Se asignaron los recursos para la ejecución de las obras de mitigación.
- 11 procesos de obra y 11 de interventoría en etapa precontractual.
- En proceso de cotización 8 procesos de interventoría y en evaluación 10 procesos de obra.

	ACTIVIDAD	Duración	2022 2023  Mes: Mes:  FEB MAR ABR MAY JUN -DIC ENE - OCT
1	Estructuración de los procesos (Precontractual).	1 mes	
2	Proceso de contratación.	2 meses	
3	Ejecución de obras.	18 meses	





### **CONSTRUCCIÓN 87 UNIDADES DE VIVIENDA URBANA SAUCES III**





- Se adelantan los trámites para la incorporación de los recursos al convenio.
- Equipo de trabajo de la UNGRD realizó desplazamiento al municipio de Mocoa para realizar visita al predio. Adicionalmente se realizó mesa de trabajo con el Ministerio de Vivienda, la UNGRD y la alcaldía con el fin de verificar los requisitos de postulación del predio.

### **CRONOGRAMA**



NOTA: Los tiempos anteriores dependerán de la postulación del predio por parte de la Alcaldía de Mocoa.





# PROYECTO VIVIENDAS NUCLEADA



### **AVANCES**

Actores e inversión

\$ 32.107 Millones

• \$ 22.590 millones: FNGRD - UNGRD

• \$ 9.517 millones: BAC

- El 8 de abril de 2022 se radicó en el área de Gestión Contractual la solicitud de elaboración del proceso de selección para contratar las obras.
- El 11 de abril de 2022 se realizó mesa de trabajo con el área de Gestión contractual y el equipo técnico y jurídico de la SDG, como resultado de la reunión se definió hacer una solicitud de información de proveedores teniendo en cuenta lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.2.4.2.14. del Decreto 1860 de 2021 y Artículo 32 de la Ley 2069 de 2020. Es por ello que ese mismo día se radicó en el área de gestión Contractual dicha solicitud para ser cargada en el SECOP antes de publicar el proceso para la construcción de las viviendas.
- El 12 de abril de 2022 se cargo a través de la plataforma SECOP II la encuesta "EMPRENDIMIENTOS Y EMPRESAS DE MUJERES", en aras de determinar el análisis del sector para los fines señalados según Decreto 1860 de 2021 y Artículo 32 de la Ley 2069 de 2020

Proceso contratación 216 viviendas – Urbanismo

Proceso contratación Red eléctrica

 ACTIVIDAD
 VALOR
 TIPO DE CONTRATO

 CONSTRUCCIÓN DE 216
 \$ 15.881.977.890
 OBRA

 VIVIENDAS Y OBRAS DE URBANISMO
 \$1.780.995.315
 INTERVENTORÍA

 RED ELÉCTRICA
 \$3.552.090.750
 OBRA

 \$248.646.353
 INTERVENTORÍA

 TOTAL
 \$21.463.710.307

### **CRONOGRAMA**

	ACTIVIDAD	Duración (meses)	2022 Mes: MAR ABR MAY JUN JUL - I	2023 Mes: ENE-MAY
1	Proceso para la contratación de las obras de vivienda VISR.	2		
2	Proceso para la contratación de la interventoría de vivienda VISR.	2		
3	Ejecución fase I contrato de obra - elaboración estudios y diseños proyecto	1		
4	Ejecución fase II contrato de obra - construcción proyecto 216 viviendas y obras de urbanismo (20 viviendas por mes)	10		





# CONSTRUCCIÓN PLAZA DE MERCADO





### **AVANCES**

- En revisión del GGC la solicitud de otrosí de adición de 1998 millones al convenio interadministrativo.
- En estructuración de documentos para publicar en SECOP la contratación de la obra por Ley 80

### **CRONOGRAMA**

	ACTIVIDAD	Duración (meses)	ENE	FEB	MAR	2022 Mes:	JUN	JUL - D	  C_E	2023 Mes: NE-NOV
1	Estructurar Convenio con Municipio de Mocoa	2								
2	Estructurar proceso licitatorio de obra e interventoría	2								
3	Publicación y adjudicación contrato de obra (Ley 80)	4								
4	Publicación y adjudicación contrato de Interventoría (Ley 80)	3								
5	Perfeccionamiento del contrato y firma de acta de inicio	5 días								
6	Ejecución fase I contrato de obra - revision estudios y diseños	6								
7	Ejecución fase II contrato de obra - construcción de la galería de la plaza de mercado	17								





### REHABILITACIÓN BOCATOMA PALMERAS Y OBRAS DE MITIGACIÓN





- Se suscribió convenio No. 9677-PPAL001-463-2022, entre el FNGRD y el Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio.
- El 16/02//2022 se suscribió el acta de inicio del contrato de prestación de servicios de asistencia técnica y administración de recursos No. 9677-PPAL001-609-2022, celebrado con Findeter.
- Se inicia proceso de publicación de pliegos de contratación y adjudicación de estudios y diseños, obra e interventoría, por parte de Findeter.
- El 31/03/2022, al cierre de la convocatoria pública, se declara desierta por la no presentación de oferentes.
- Se plantea una Rueda de Negocios por parte de Findeter entre los días 6 y 11 de abril de 2022, para socializar el proyecto con potenciales oferentes, con experiencia en la zona y realizar los ajustes pertinentes a la convocatoria.
- El 12 de abril se definirá por parte de Findeter el Nuevo proceso de Convocatoria (Pública o Privada), resultado de la rueda de negocios.

	ACTIVIDAD		ación	2022 Mes:			DIC		
				ENE	FEB	WAR	ABR	WAT-NOV	DIC
1	Suscripción del convenio con el Viceministerio de agua y saneamiento básico		2 nanas						
2	Suscripción del contrato con Findeter para la ejecución del proyecto		2 manas						
3	Creación del patrimonio autónomo y trámites precontractuales		4 nanas						
4	Proceso de contratación obra e interventoría		5 nanas						
5	Legalización de los contratos de obra e interventoría	sen	1 mana						
6	Ejecución	<b>8</b> <sup>m</sup>	neses y						





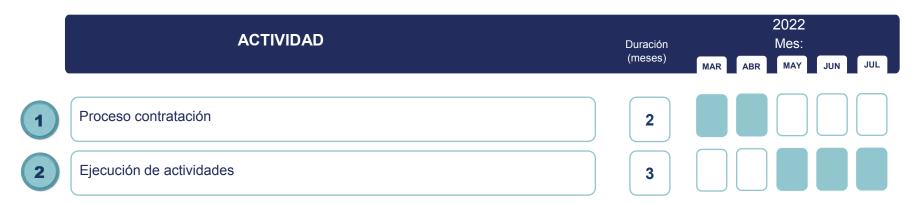
# MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REPOTENCIACIÓN SAT MOCOA





- Se asignaron los recursos para el fortalecimiento del SAT.
- En revisión y ajustes en el GGC para realizar la invitación a cotizar (Proceso por Ley 1523).

### **CRONOGRAMA**











# **GENERACIÓN DE EMPLEO**

INTERVENCIONES EN EJECUCIÓN

81



**EMPLEO GENERADO A LA FECHA** 

683



PERSONAL PROYECTADO

1930

	06/04/22	13/04/22
MANO DE OBRA LOCAL	475	495
CALIFICADOS	214	215
NO CALIFICADOS	261	280
PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	71%	<b>72</b> %

	06/04/22	13/04/22
MANO DE OBRA FORÂNEA	190	188
CALIFICADOS	142	144
NO CALIFICADOS	48	44
PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	29%	28%

	ACTUALES	PROYECTADOS TOTAL
EMPLEOS INDIRECTOS	1.229	1.579
EMPLEOS INDUCIDOS	273	351
TOTAL EMPLEOS	1.502	1.930





# **GRACIAS**

