

# SEGUIMIENTO OBRAS PLAN DE RECONSTRUCCIÓN MOCOA

Septiembre 30 de 2021



# UNGRD

Unidad Nacional para la Gestión  
del Riesgo de Desastres

Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

Sistema Integrado de Planeación y Gestión de la UNGRD certificado en:



El futuro  
es de todos

Presidencia  
de la República

**1.**

# SEGUIMIENTO OBRAS DE MITIGACIÓN, VÍAS Y ALCANTARILLADO

## OBRAS DE MITIGACIÓN

VALOR TOTAL OBRAS DE MITIGACIÓN

**\$175.603 millones**



Total de contratos

**18 de obra**

Ejecución

**18**

% en Perfeccionamiento ejecución

**100%**

**13 de interventoría**

**13**

**100%**

Estamos ejecutando **57** intervenciones en total

## OBRAS DE VÍAS Y ALCANTARILLADO

VALOR TOTAL OBRAS DE VÍA Y ALCANTARILLADO

**\$39.525 millones**



Total de contratos

**13 de obra**

Ejecución

**13**

% en Perfeccionamiento ejecución

**100%**

**4 de interventoría**

**4**

**100%**

**1.1**

# SEGUIMIENTO A OBRAS DE MITIGACIÓN EN EJECUCIÓN

# AVANCE TOTAL DE OBRAS DE MITIGACIÓN



\*De las 18 obras, 10 van por encima del porcentaje ejecutado

## ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 4.201.825.861**

## EJECUTOR

FNGRD – UNGRD : Obra, Interventoría y supervisión

Plazo: VEINTICINCO (25) MESES  
Fecha de suscripción: 15 - MAR - 2019  
Fecha acta de inicio: 26 - JUN - 2019  
Fecha de terminación: 28 - DIC – 2021



## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

## IMPACTO

**CONSTRUCCIÓN** de muro de contención  
**77.20 ml** Pantalla inclinada **457 m3**

## PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 24  
Total Projectado: 26

Local 24  
**100%**

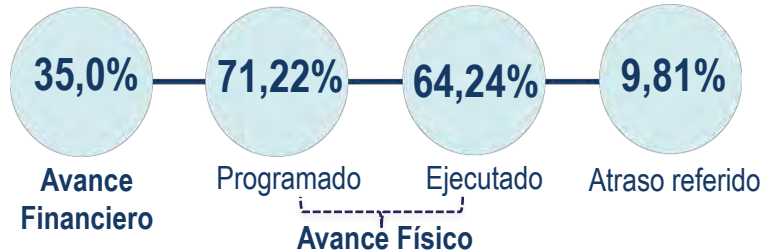
Foráneo 0  
**0%**

Calificados 14  
**58%**

No Calificados 10  
**42%**

Calificados 0  
**0%**

No Calificados 0  
**0%**



**45.589**

Personas beneficiadas

### Contrato de Obra

No. 063 del 2019  
Valor: \$ 3.841.235.901

### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-261-2019  
Valor: \$ 360.589.960

### Nombre del Contratista:

Virgilio Bravo Sosa

### Nombre de la Interventoría:

Yahara Maritza Viveros Ortiz

### Supervisor UNGRD

Carlos Mario Arteaga – Reconstrucción Mocoa



Armado de acero



Armado de acero

## ALCANCE

- Muro de contención - Río Sangoyaco
- Pantalla inclinada – Río Sangoyaco



El futuro  
es de todos

Presidencia  
de la República



**ACTORES E INVERSIÓN**

**FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 32.844.159.281,86**

**EJECUTOR**

**FNGRD – UNGRD :** Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES  
Fecha de suscripción: 14 - SEP - 2020  
Fecha acta de inicio: 15 - DIC - 2020  
Fecha de terminación: 14 - JUN - 2022



**TIPO DE INTERVENCIÓN**

Obras estabilización y recuperación

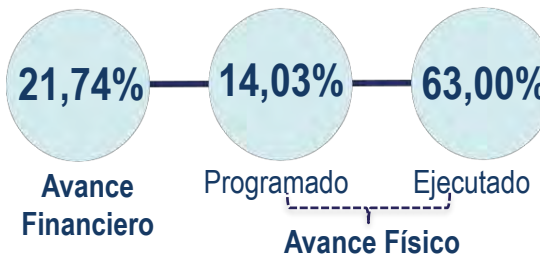
**IMPACTO**

**CONSTRUCCIÓN** de 1 Jarillón de **1050 ml**

**PERSONAL EN OBRA**

Total Obra: 101  
Total Projectado: 140

Local 75 <b>74%</b>	Calificados 39 <b>52%</b>
	No Calificados 36 <b>48%</b>
Foráneo 26 <b>26%</b>	Calificados 19 <b>73%</b>
	No Calificados 7 <b>27%</b>



**45.589**  
Personas beneficiadas

<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-977-2020 Valor: \$ 30.418.456.852,86	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-1365-2020 Valor: \$ 2.425.702.429,00
<b>Nombre del Contratista:</b> INGECON SA	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTER JARILLON 2020
<b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Luis Eduardo Torres – Reconstrucción Mocoa	



**ALCANCE**

- Jarillón 1 - Quebrada Taruca

### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOCA

Valor total del proyecto

**\$ 4.706.751.939,00**

### 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



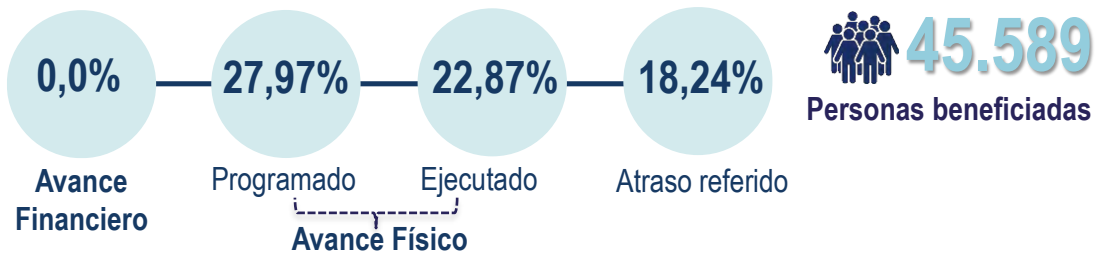
### TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

### IMPACTO

Este contrato desarrollará 4 intervenciones **CONSTRUCCIÓN** de muros y espolones.

<b>PERSONAL EN OBRA</b> Total Obra: 31 Total Projectado: 34	Local 26 <b>84%</b>	Calificados 17 <b>65%</b>
		No Calificados 9 <b>35%</b>
	Foráneo 5 <b>16%</b>	Calificados 5 <b>100%</b>
		No Calificados 0 <b>0%</b>



<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-1025-2020 Valor: \$4.302.041.377,00	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-139-2020 Valor: \$ 404.710.562,00 (valor para este contrato)
<b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO RECUPERACIÓN MOCOCA LH 2020	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO HECAD VIAL
<b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Natalia Cárdenas – Reconstrucción Mocoa	



Conformación del talud del muro de protección 6



Construcción de colcha gavión para muro de protección 6

**ALCANCE**

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



**ACTORES E INVERSIÓN**

**FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 6.115.409.901,98**

**EJECUTOR**

**FNGRD – UNGRD :** Interventoría - Obra

Plazo: **CATORCE (14) MESES**  
Fecha de suscripción: 16 – SEP - 2020  
Fecha acta de inicio: 12 – FEB - 2021  
Fecha de terminación: 11 - ABR - 2022



**TIPO DE INTERVENCIÓN**

Obras estabilización y recuperación

**IMPACTO**

Este contrato desarrollará **3** intervenciones  
**CONSTRUCCIÓN** de muros y espolones.

**PERSONAL EN  
OBRA**

Total Obra: 23  
Total Projectado: 27

Local 17  
**74%**

Foráneo 6  
**26%**

Calificados 8

**47%**

No Calificados 9

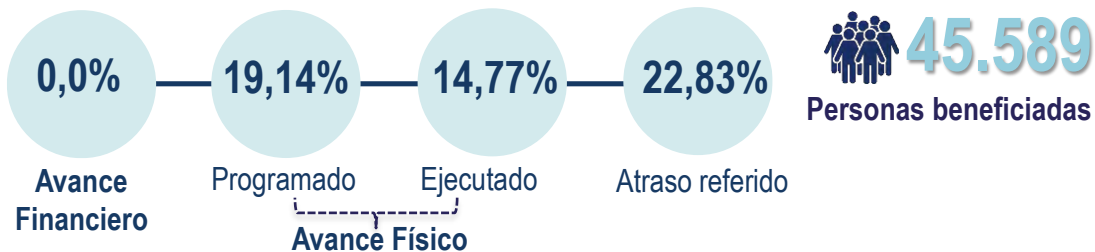
**53%**

Calificados 2

**33%**

No Calificados 4

**67%**



**Contrato de Obra**  
No. 9677-PPAL001-980-2020  
Valor: \$ 5.710.699.339,98

**Nombre del Contratista:**  
HAROLD MUÑOZ MUÑOZ

**Contrato de Interventoría**  
No. 9677-PPAL001-139-2020  
Valor: \$ 404.710.562,00  
(valor para este contrato)

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

**Supervisor UNGRD**

Ing. Natalia Cárdenas – Reconstrucción Mocoa



**Construcción de placa del muro de  
protección 7**



**Fundición del dentellón del dique tipo  
azud 9**



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

**ACTORES E INVERSIÓN**


FNGRD – UNGRD – SGR –  
 MUNICIPIO DE MOCOCA

Valor total del proyecto  
**\$ 7.488.477.539,43**

**EJECUTOR**

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



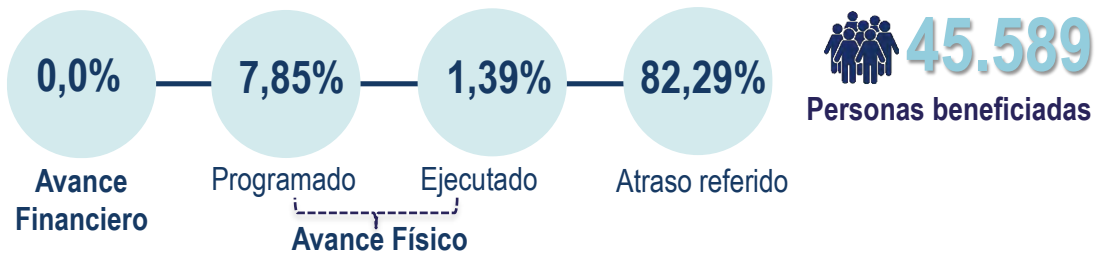
**TIPO DE INTERVENCIÓN**

Obras estabilización y recuperación

**IMPACTO**

**CONSTRUCCIÓN** de 2 diques

<b>PERSONAL EN OBRA</b> Total Obra: 26 Total Projectado: 35	Local 18 <b>69%</b>	Calificados 14 <b>78%</b>
		No Calificados 4 <b>22%</b>
	Foráneo 8 <b>31%</b>	Calificados 8 <b>100%</b>
		No Calificados 0 <b>0%</b>



<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-1334-2020 Valor: \$ 6.924.254.899,43	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-141-2021 Valor: \$ 564.222.640,00
<b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO RIO MULATO.	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTERVENTORIA RÍO MULATO
<b>Supervisor UNGRD</b> Geo. Nelson Romero Suarez – Reconstrucción Mocoa	



**ALCANCE**

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

## ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto  
**\$ 11.015.788.965,85**

## 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 - JUL - 2022



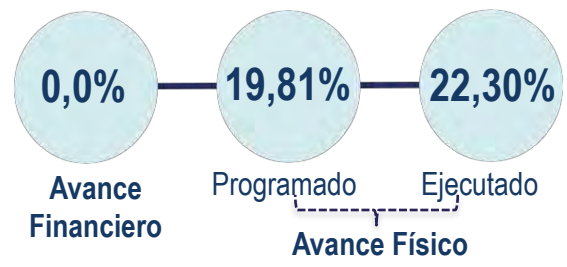
## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

### IMPACTO

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

<b>PERSONAL EN OBRA</b> Total Obra: 38 Total Projectado: 40	Local 30 <b>79%</b>	Calificados 14 <b>47%</b>
		No Calificados 16 <b>53%</b>
	Foráneo 8 <b>21%</b>	Calificados 8 <b>100%</b>
		No Calificados 0 <b>0%</b>




**45.589**  
Personas beneficiadas

<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-988-2020 Valor: \$ 10.192.609.812,85	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-116-2021 Valor: \$ 823.179.153,00
<b>Nombre del Contratista:</b> CDF INGENIERIA SAS	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTERDIQUE 2020
<b>Supervisor UNGRD</b> Geo. Nelson Romero Suarez – Reconstrucción Mocoa	



- ALCANCE**
- Dique Abierto 3
  - Muro 1
  - Azud 05
  - Muro 2
  - Azud 04
  - Muro 3



### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto  
**\$ 12.263.393.477,06**

### EJECUTOR

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES  
Fecha de suscripción: 24 – FEB - 2021  
Fecha acta de inicio: 09 – MAR - 2021  
Fecha de terminación: 08 - SEP - 2022



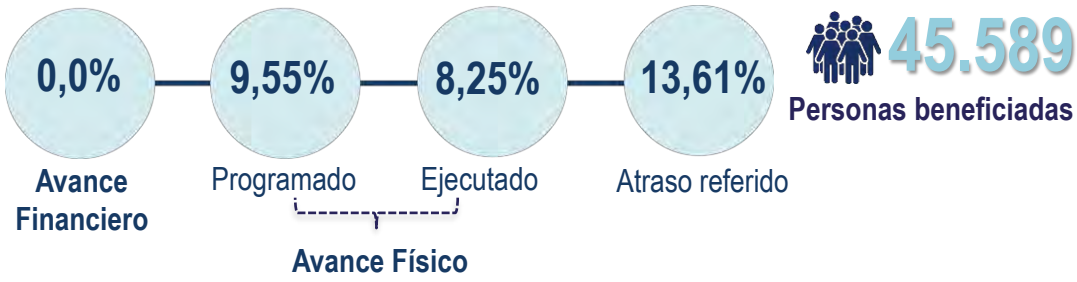
### TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

### IMPACTO

Este contrato desarrollará **10** intervenciones  
**CONSTRUCCIÓN** de muros, azud y obras de drenaje

<b>PERSONAL EN OBRA</b> Total Obra: 22 Total Projectado: 45	Local 18 <b>82%</b>	Calificados 6 <b>33%</b>
		No Calificados 12 <b>67%</b>
	Foráneo 4 <b>18%</b>	Calificados 4 <b>100%</b>
		No Calificados <b>0%</b>



<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-201-2021 Valor: \$ 11.334.163.511,06	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-344-2021 Valor: \$ 929.229.966,00
<b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO OBRAS DE PROTECCION 2020	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO MUROS MOCOA
<b>Supervisor UNGRD</b> Geo. Nelson Romero Suarez – Reconstrucción Mocoa	



 **ALCANCE**

- Azud 06
- Muro 4
- Azud 07
- Muro 5
- Muro 09
- Azud 11
- Muro 8
- Muro 10
- Azud 12
- Obras de drenaje

### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOCA

Valor total del proyecto

**\$ 7.204.019.704,53**

### 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: 27

Total Projectado: 35

Local 20  
**74%**

Foráneo 7  
**26%**

Calificados 7

**35%**

No Calificados 13

**65%**

Calificados 5

**71%**

No Calificados 2

**29%**

0,0%

Avance  
Financiero

24,04%

Programado

18,11%

Ejecutado

23,23%

Atraso referido

Avance Físico



**45.589**

Personas beneficiadas



Fundación Módulo 5



Formaleta

**Contrato de Obra**  
No. 9677-PPAL001-1388-2020  
Valor: \$ 6.667.715.826,33

Nombre del Contratista:  
CONSORCIO DIQUE 1

**Contrato de Interventoría**  
No. 9677-PPAL001-345-2021  
Valor: \$ 536.303.878,1967

(para este contrato)  
Nombre de la Interventoría:  
CONSORCIO INTERVENTORIA  
MOCOCA 2020

Supervisor UNGRD

Ing. Carlos Mario Arteaga – Reconstrucción Mocoa

**ALCANCE**

• Dique Abierto 1 - Q. Taruca

### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 6.827.896.668,28**

### EJECUTOR

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra

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.

### PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 21  
Total Projectado: 35

Local 11  
**52%**

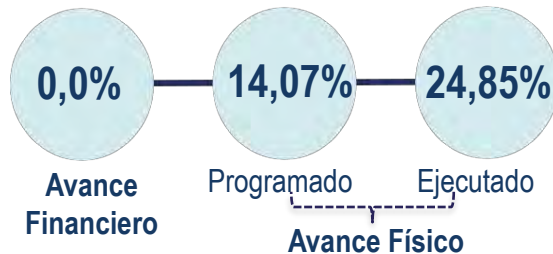
Foráneo 10  
**48%**

Calificados 6  
**55%**

No Calificados 5  
**45%**

Calificados 6  
**60%**

No Calificados 4  
**40%**



**45.589**  
Personas beneficiadas

**Contrato de Obra**  
No. 9677-PPAL001-1023-2020  
Valor: \$ 6.319.593.302,48

**Nombre del Contratista:**  
CONSORCIO MURO RIO  
MOCOA

**Contrato de Interventoría**  
No. 9677-PPAL001-345-2021  
Valor: \$ 508.303.365,8033  
(para este contrato)

**Nombre de la Interventoría:**  
CONSORCIO INTERVENTORIA  
MOCOA 2020

**Supervisor UNGRD**

Ing. Carlos Mario Arteaga – Reconstrucción Mocoa



Fundación dentellón



Acero dentellón



**ALCANCE**

- Dique Abierto 2 Sector Quebrada Taruca



El futuro es de todos

Presidencia de la República



### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
 MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 5.707.351.594,38**

### 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 - SEP - 2022



### TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

### IMPACTO

Este contrato desarrollará **3** intervenciones  
**CONSTRUCCIÓN** de azud y muros.

#### PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 15  
 Total Projectado: 35

Local: 10  
**67%**

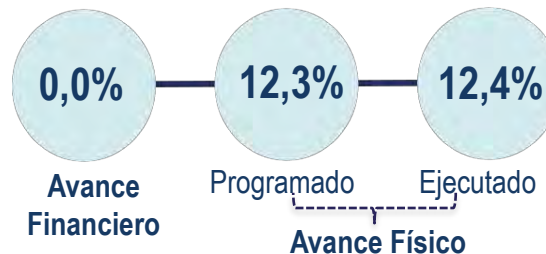
Foráneo: 5  
**33%**

Calificados: 6  
**60%**

No Calificados: 4  
**40%**

Calificados : 5  
**100%**

No Calificados 0  
**0 %**



**45.589**  
 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: \$ 426.384.755,43

(para este contrato)  
 Nombre de la Interventoría:  
 CONSORCIO INTERVENTORES  
 DDA MOCOA

#### Supervisor UNGRD

Ing. Robinson Lemus - Reconstrucción Mocoa



Excavaciones Azud 11



Visita de Contraloría en obra



**ALCANCE**

- Azud 11
- Muro 04
- Muro 05

**ACTORES E INVERSIÓN**

**FNGRD – UNGRD – SGR –  
 MUNICIPIO DE MOCOCA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 16.651.641.771,25**

**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**

Total Obra: 48  
 Total Projectado: 45

Local: 27  
**56%**

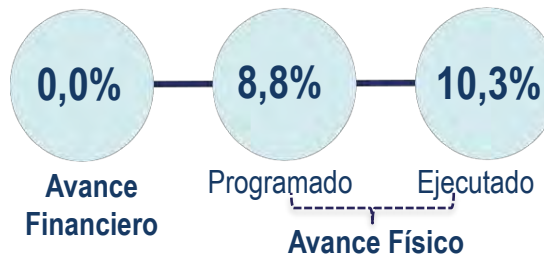
Foráneo: 21  
**44%**

Calificados: 6  
**22%**

No Calificados 21  
**78%**

Calificados : 8  
**38%**

No Calificados 13  
**62%**



**45.589**  
 Personas beneficiadas

<p><b>Contrato de Obra</b>                  No. 9677-PPAL001-1064-2020                  Valor: \$ 15.407.631.114,68</p> <hr/> <p><b>Nombre del Contratista:</b>                  UNIÓN TEMPORAL OBRAS                  RIO SANGOYACO 2020</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b>                  No. 9677-PPAL001-154-2021                  Valor: \$ 1.244.010.656,57                  (para este contrato)</p> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b>                  CONSORCIO INTERVENTORES                  DDA MOCOCA</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b>                  Ing. Robinson Lemus - Reconstrucción Mocoa</p>	



**Construcción con colcho gavión Muro 6**



**Adquisición material de construcción para Muro 06 y azud 12**



**ALCANCE**

- Jarillón 02 (200 m)
- Azud 12
- Muro 06
- Azud 13
- Azud 14
- Muro 07

### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 26.536.775.722,39**

### 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.

### PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 17  
Total Projectado: 61

Local 6  
**35%**

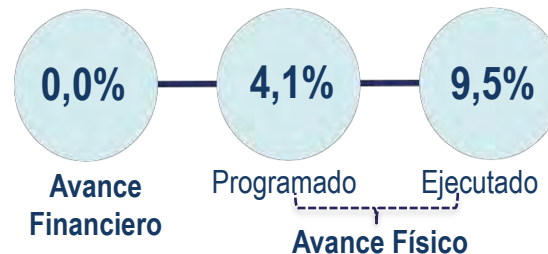
Foráneo 11  
**65%**

Calificados 3  
**50%**

No Calificados 3  
**50%**

Calificados 9  
**82%**

No Calificados 2  
**18%**



**45.589**  
Personas beneficiadas



Comité técnico en obra



### Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1382-2020  
Valor: \$ 24.574.127.979,39

Nombre del Contratista:  
CONSORCIO DRAGADO  
MOCOA 2020

### Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-205-2021  
Valor: \$ 1.962.647.743,00

Nombre de la Interventoría:  
CONSORCIO  
INTERDRAGADOS MOCOA

### Supervisor UNGRD

Ing. Luis Eduardo Torres - Reconstrucción Mocoa



### ALCANCE

- Jarillón
- Espolones



El futuro es de todos

Presidencia de la República



**ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 2.943.285.850,62**

**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**

Total Obra: 38  
Total Projectado: 37

Local: 19  
**50%**

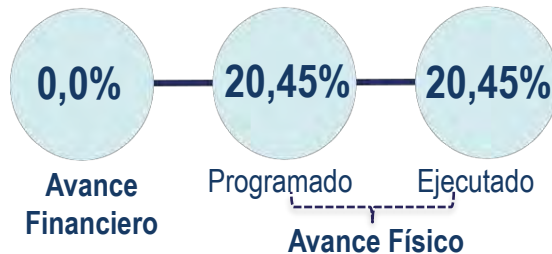
Foráneo: 19  
**50%**

Calificados: 11  
**58%**

No Calificados 8  
**42%**

Calificados : 18  
**95%**

No Calificados 1  
**5%**



**45.589**  
Personas beneficiadas

<p><b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-311-2021 Valor: \$ 2.723.478.287,36</p> <hr/> <p><b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO MIRAVALLE</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-110-2021 Valor: \$ 219.807.563,26 (para este contrato)</p> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTERVENTORIA PUTUMAYO 2020</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa</p>	



Construcción de gaviones



Visita semanal con contraloría

**ALCANCE**

• Azud 10, Sector Río Sangoyaco

### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOÁ

Valor total del proyecto

**\$ 2.096.212.362,12**

### 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: 14

Total Projectado: 30

Local: 9  
**64%**

Foráneo: 5  
**36%**

Calificados: 9

**100%**

No Calificados 0  
**0%**

Calificados : 5

**100%**

No Calificados 0  
**0%**

0,0%

Avance Financiero

10,7%

Programado

5,37%

Ejecutado

49,81%

Atraso referido



**45.589**

Personas beneficiadas

Avance Físico



Excavaciones Azud 15



Charla SST de Obra

<p><b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-1330-2020 Valor: \$ 1.938.876.092,45</p> <hr/> <p><b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO OBRAS POR COLOMBIA</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-133-2021 Valor: \$ 157.336.269,67 (para este contrato)</p> <hr/> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTER – MOCOÁ 2020</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Robinson Lemus Clavijo - Reconstrucción Mocoa</p>	



### ALCANCE

- Azud 15
- Muro 09

### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
 MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 6.705.288.187,44**

### EJECUTOR

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES  
 Fecha de suscripción: 08 – MAR - 2021  
 Fecha acta de inicio: 15 – ABR - 2021  
 Fecha de terminación: 14 - ENE - 2023



### TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

### IMPACTO

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

#### Estado Actual:

El contrato se encuentra suspendido y se realiza ajuste de diseño por parte de Hidroconsulta.

**45.589**  
 Personas beneficiadas



*Pausadas Actividades Campo por predial*



*Modificación a diseños por prediales*

<p><b>Contrato de Obra</b>                  No. 9677-PPAL001-323-2021                  Valor: \$ 6.202.006.626,11</p> <hr/> <p><b>Nombre del Contratista:</b>                  CONSORCIO EVI5</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b>                  No. 9677-PPAL001-133-2021                  Valor: \$ 503.281.561,33                  (para este contrato)</p> <hr/> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b>                  CONSORCIO INTER –                  MOCOA 2020</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b>                  Ing. Robinson Lemus Clavijo - Reconstrucción Mocoa</p>	



### ALCANCE

- Azud 16 y 17
- Muro 10



### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOCA

Valor total del proyecto

**\$ 8.981.109.127**

### EJECUTOR

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES  
Fecha de suscripción: Pendiente por definir  
Fecha acta de inicio: Pendiente por definir



### TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

### IMPACTO

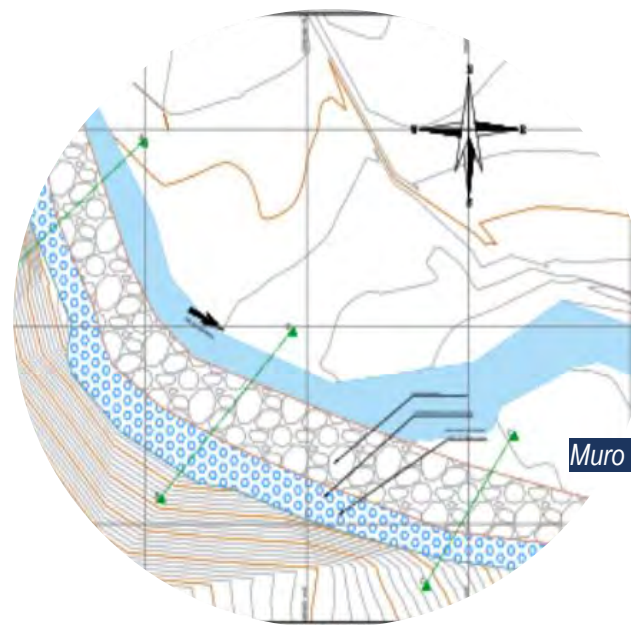
Este contrato desarrollará **5** intervenciones  
**CONSTRUCCIÓN** de muros y azud.

#### Estado Actual:

En corrección de contrato de fianza por parte de contratista para posterior aprobación de pólizas por parte de Fiduprevisora.

Inicio actividades preliminares del contrato, PMT PMA, PGS y protocolos de bioseguridad.

**45.589**  
Personas beneficiadas



Muro 1 Río Sangoyaco.

<p><b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-1342-2020 Valor: \$ 8.307.462.027</p> <hr/> <p><b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO AZUD MOCOCA 520</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-098-2021 Valor: \$ 673.647.100</p> <hr/> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTERVENTORIA MUROS MOCOCA 2020</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa</p>	



### ALCANCE

- Azud 03
- Azud 04
- Azud 07
- Azud 08
- Muro 01

## ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 8.470.387.014**

## EJECUTOR

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra

Plazo: DIECIOCHO (18) MESES

Fecha de suscripción: 23- JUN- 2021

Fecha acta de inicio: 26 – AGO - 2021

Fecha de terminación: 14 - ENE - 2023



## TIPO DE INTERVENCIÓN

Obras estabilización y recuperación

## IMPACTO

Este contrato desarrollará **5** intervenciones  
**CONSTRUCCIÓN** de azud y muros.

### Estado Actual:

Socialización comunidad Barrio Los pinos Intervención de obra Azud 05. Revisión para aprobación de PMA, PMT, PGS por parte de interventoría.

 **45.589**

Personas beneficiadas



Socialización Barrio Los pinos



17 sep. 2021

### 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

(para este contrato)

### Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTERVENTORIA  
PUTUMAYO 2020

### Supervisor UNGRD

Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa

## ALCANCE

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

**ACTORES E INVERSIÓN**

**FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOCA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 4.816.288.237,00**

**EJECUTOR**

**FNGRD – UNGRD :** Interventoría - Obra

**Plazo:** DOCE (12) MESES  
**Fecha de suscripción:** 13 – MAR - 2021  
**Fecha acta de inicio:** Pendiente por definir.



**TIPO DE INTERVENCIÓN**

Obras de drenaje

**IMPACTO**

Este contrato desarrollará diferentes intervenciones para el manejo de aguas.

**Estado Actual:**

Obras complementarias en proceso de ajuste de diseño de conformidad con el avance de obras de muros y diques.

**Gestión interinstitucional**

\*Es importante articular con Corpoamazonía y contraloría para trazar ruta de intervención.

 **45.589**  
Personas beneficiadas



Visita técnica río Sangoyaco



<p><b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-183-2021 Valor: \$ 4.452.771.492,00</p> <hr/> <p><b>Nombre del Contratista:</b> CONSTRUVAL INGENIERÍA S.A.S.</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-743-2021 Valor: \$ 363.516.745,00</p> <hr/> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INGENIERÍA DE MITIGACIÓN</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa</p>	



**ALCANCE**

**Construcción:**

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

# CUADRO DE CONTROL OBRAS DE MITIGACIÓN

FICHA	VALOR DEL CONTRATO	AVANCE FINANCIERO	AVANCE FISICO				ATRASO
			PROGRAMADO	VALOR PROGRAMADO	EJECUTADO	VALOR EJECUTADO	
2	\$ 32.844.159.281,86	21,74%	14,03%	4.608.035.547,24	63,00%	\$ 20.691.820.347,57	
3	\$ 4.706.751.939,00	0%	27,97%	1.316.478.517,34	22,87%	\$ 1.076.434.168,45	5,10%
4	\$ 6.115.409.901,98	0%	19,14%	1.170.489.455,24	14,77%	\$ 903.246.042,52	4,37%
5	\$ 7.488.477.539,43	0%	7,85%	587.845.486,85	1,39%	\$ 104.089.837,80	6,46%
6	\$ 11.015.788.965,85	0%	19,81%	2.182.227.794,13	22,30%	\$ 2.456.520.939,38	-2,49%
7	\$ 12.263.393.477,06	0%	9,55%	1.171.154.077,06	8,25%	\$ 1.011.729.961,86	1,30%
8	\$ 7.204.019.704,53	0%	24,04%	1.731.846.336,97	18,11%	\$ 1.304.647.968,49	5,93%
9	\$ 6.827.896.668,28	0%	14,07%	960.685.061,23	24,85%	\$ 1.696.732.322,07	-10,78%
10	\$ 5.707.351.594,38	0%	12,30%	702.004.246,11	12,40%	\$ 707.711.597,70	-0,10%
11	\$ 16.651.641.771,25	0%	8,80%	1.465.344.475,87	10,30%	\$ 1.715.119.102,44	-1,50%
12	\$ 26.536.775.722,39	0%	3,50%	928.787.150,28	9,20%	\$ 2.441.383.366,46	-5,70%
13	\$ 2.943.285.850,62	0%	20,45%	601.901.956,45	20,05%	\$ 590.128.813,05	0,40%
14	\$ 2.096.212.362,12	0%	10,70%	224.294.722,75	5,37%	\$ 112.566.603,85	5,33%
15	\$ 6.705.288.187,44	0%	0,00%	-	0,00%	\$ 0,00	0,00%
16	\$ 8.981.109.127,00	0%	0,00%	-	0,00%	\$ 0,00	0,00%
17	\$ 8.470.387.014,00	0%	0,00%	-	0,00%	\$ 0,00	0,00%
18	\$ 4.816.288.237,00	0%	0,00%	-	0,00%	\$ 0,00	0,00%
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 171.374.237.344,19</b>			<b>\$ 17.651.094.827,52</b>		<b>\$ 34.812.131.071,64</b>	
				<b>10.30%</b>		<b>20.31%</b>	

**1.2**

**SEGUIMIENTO A VÍAS Y  
ALCANTARILLADO EN  
EJECUCIÓN**



# AVANCE TOTAL DE OBRAS VÍAS Y ALCANTARILLADO





### ACTORES E INVERSIÓN

**FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 8.840.532.147**

### 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



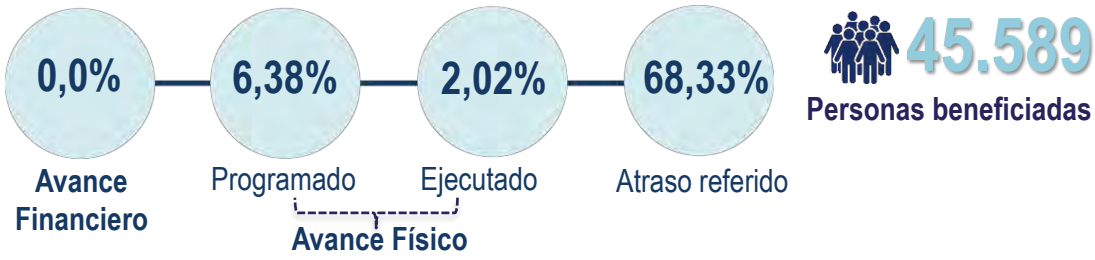
### TIPO DE INTERVENCIÓN

**Mejoramiento de Vías Urbanas**

### IMPACTO

Pavimentación de vías en **7 SECTORES**

<b>PERSONAL EN OBRA</b> Total Obra: 11 Total Projectado: 26	<b>Local 5</b> <b>45%</b>	Calificados 4 <b>80%</b>
		No Calificados 1 <b>20%</b>
	<b>Foráneo 6</b> <b>55%</b>	Calificados 6 <b>100%</b>
		No Calificados 0 <b>0%</b>



<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-366-2021 Valor: \$ 8.272.681.997	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-555-2021 Valor: \$ 567.850.150
<b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO VIAS MOCOA 040	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTER VIAS
<b>Supervisor UNGRD</b> 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.

# 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

**\$1.348.270.441**

## EJECUTOR

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra

Plazo: CUATRO (4) MESES  
Fecha de suscripción: 05 – MAR - 2021  
Fecha acta de inicio: 19 – ABR - 2021  
Fecha de terminación: 18 - OCT – 2021



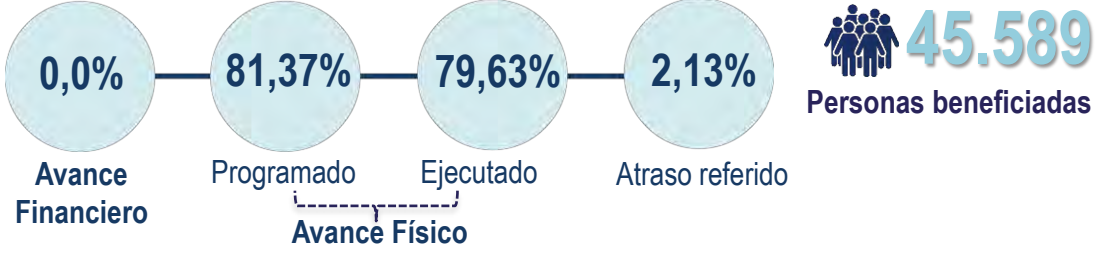
## TIPO DE INTERVENCIÓN

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

### IMPACTO

Se realizará intervención en **2 SECTORES**

<b>PERSONAL EN OBRA</b> Total Obra: 24 Total Projectado: 25	Local 22	Calificados 12
	<b>92%</b>	<b>17%</b>
		No Calificados 10
		<b>83%</b>
	Foráneo 2	Calificados 0
	<b>8%</b>	<b>0%</b>
		No Calificados 2
		<b>100%</b>




<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-378-2021 Valor: \$ 1.258.851.707	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$ 89.396.558
<b>Nombre del Contratista:</b> JAVIER GUSTAVO OSPINA	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTER 5HG
<b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa	



Excavación para instalación de tubería red sanitaria barrio El Carmen



Instalación de formaleta para cámaras barrios Prado Norte – Bajo Cañaveral

 **ALCANCE**

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 MOCOCA

Valor total del proyecto

**\$ 2.485.717.595**

## 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 – ENE – 2022



## TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

## IMPACTO

Pavimentación **7** vías en **2** sectores

**Estado Actual:**  
Actividades preliminares ejecutadas al **100%** correspondientes al PMT, PMA, PGS, Protocolo de bioseguridad, topografía y delimitación de paramentos. Inició la ejecución física el **27/09/2021**

<p><b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-399-2021 Valor: \$ 2.320.900.325</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$ 164.817.270</p>
<p><b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO NOMADAS PUTUMAYO</p>	<p><b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTER 5HG</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa</p>	



*Levantamiento topográfico y verificación de líneas de paramentos*

 **45.589**  
Personas beneficiadas



✓ **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.



**ACTORES E INVERSIÓN**

**FNGRD – UNGRD – SGR –  
 MUNICIPIO DE MOCOA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 1.089.926.762**

**EJECUTOR**

**FNGRD – UNGRD :** Interventoría - Obra

Plazo: CINCO (5) MESES  
 Fecha de suscripción: 19 – MAR – 2021  
 Fecha acta de inicio: 27 – ABR – 2021  
 Fecha de terminación: 26 - OCT – 2021



**TIPO DE INTERVENCIÓN**

**Mejoramiento de Vías Urbanas**

**IMPACTO**

Pavimentación **6 VÍAS** en **1 SECTOR**

**PERSONAL EN OBRA**

Total Obra: 10  
 Total Projectado: 25

**Local 8  
 80%**

**Foráneo 2  
 20%**

Calificados 3

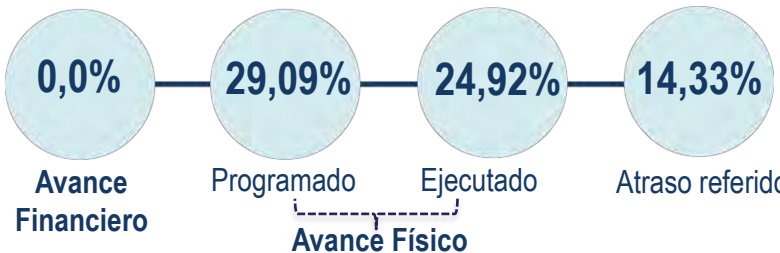
**38%**

No Calificados 5  
**62%**

Calificados 2

**100%**

No Calificados 0  
**0%**



**45.589**  
 Personas beneficiadas

<p><b>Contrato de Obra</b>                  No. 9677-PPAL001-407-2021                  Valor: \$ 1.017.658.395</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b>                  No. 9677-PPAL001-551-2021                  Valor: \$ 72.268.367</p>
<p><b>Nombre del Contratista:</b>                  ALEX ALBERTO CALVACHE                  MENA</p>	<p><b>Nombre de la Interventoría:</b>                  CONSORCIO INTER                  5HG</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b>                  Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa</p>	



*Excavación para instalación de geotextil y pedraplén*



*Fundición de placas en concreto*



**ALCANCE**

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

- Barrio El Dorado Z4-14
- Barrio El Dorado Z4-15
- Barrio El Dorado Z4-16
- Barrio El Dorado Z4-17
- Barrio El Dorado Z4-18
- Barrio El Dorado Z4-19

**ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 3.025.192.404**

**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: 05 - ENE - 2022



**TIPO DE INTERVENCIÓN**

Mejoramiento de Vías Urbanas

**IMPACTO**

Pavimentación **7 VÍAS** en **2 SECTORES**

**PERSONAL EN OBRA**

Total Obra: 12  
Total Projectado: 25

Local 12  
**100%**

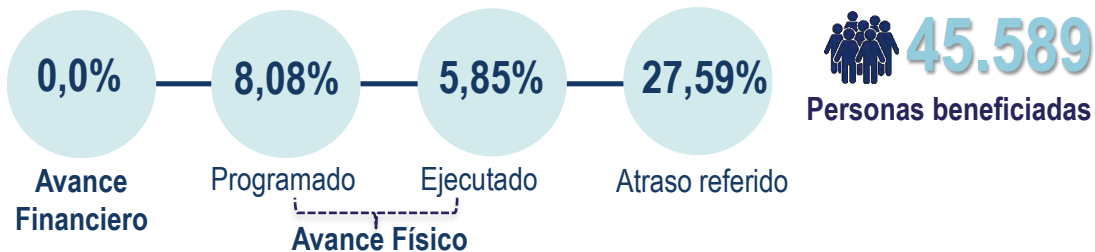
Foráneo 0  
**0%**

Calificados 8  
**66%**

No Calificados 4  
**34%**

Calificados 0  
**0%**

No Calificados 0  
**0%**



**Contrato de Obra**  
No. 9677-PPAL001-492-2021  
Valor: \$ 2.824.604.874

**Contrato de Interventoría**  
No. 9677-PPAL001-551-2021  
Valor: \$ 200.587.530

**Nombre del Contratista:**  
CONSORCIO VIAS DE  
MOCOA

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

**Supervisor UNGRD**  
Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa



Excavación e instalación de geotextil  
**TRAMO IV**



Instalación de subbase **TRAMO IV**



**ALCANCE**

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

- Condominio Norte Z5-30.

- Condominio Norte Z5-31.
- Barrio Villa Diana Tramo I.
- Barrio Villa Diana Tramo IV.
- Barrio Villa Diana Tramo V.
- Barrio Villa Diana Tramo VI.
- Barrio Villa Diana Tramo IX.

### ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 1.291.868.311**

### EJECUTOR

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra

Plazo: SEIS (6) MESES  
Fecha de suscripción: 24 – MAR - 2021  
Fecha acta de inicio: 19 – ABR - 2021  
Fecha de terminación: 18 - NOV - 2021



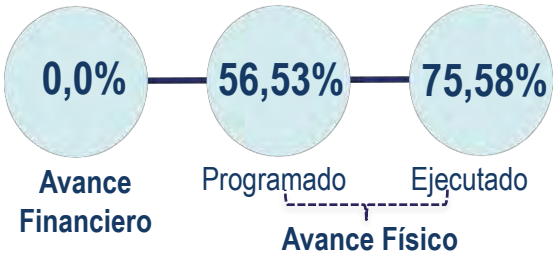
### TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

### IMPACTO

Pavimentación de **1 vía**

<b>PERSONAL EN OBRA</b> Total Obra: 25 Total Projectado: 25	Local 24 <b>96%</b>	Calificados 7 <b>29%</b>
		No Calificados 17 <b>71%</b>
	Foráneo 1 <b>4%</b>	Calificados 1 <b>100%</b>
		No Calificados 0 <b>0%</b>




**45.589**  
Personas beneficiadas

<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-518-2021 Valor: \$ 1.206.210.066	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$ 85.658.245
<b>Nombre del Contratista:</b> UNION TEMPORAL CAIMARON	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTER 5HG
<b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa	



Fundición de bordillos



Fundición de placas de concreto

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

- Urbanización Villa Caimarón CII 15 y sector de Quinta Paredes entre Cra 13 y Cra 17.

 **ALCANCE**



**ACTORES E INVERSIÓN**

**FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 2.887.755.648**

**EJECUTOR**

**FNGRD – UNGRD :** Interventoría - Obra

Plazo: OCHO (8) MESES  
Fecha de suscripción: 08 – ABR - 2021  
Fecha acta de inicio: 19 – ABR - 2021  
Fecha de terminación: 18 - ENE - 2022



**TIPO DE INTERVENCIÓN**

**Mejoramiento de Vías Urbanas**

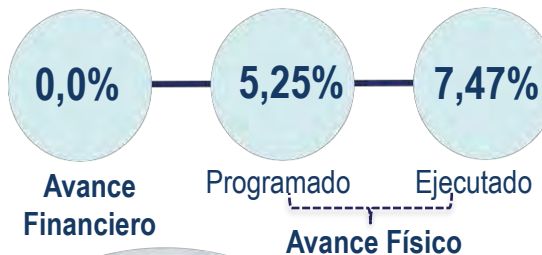
**IMPACTO**

Pavimentación **8 VÍAS** en **3 SECTORES**

**PERSONAL EN OBRA**

Total Obra: 8  
Total Projectado: 25

Local 7 <b>83%</b>	Calificados 3 <b>43%</b>
	No Calificados 4 <b>57%</b>
Foráneo 1 <b>17%</b>	Calificados 1 <b>100%</b>
	No Calificados 0 <b>0%</b>



**45.589**  
Personas beneficiadas

<b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-554-2021 Valor: \$ 2.696.280.960	<b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$ 191.474.688
<b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO ORC 2020	<b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTER 5HG
<b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa	



**Instalación de geotextil y pedraplén**



**Visita técnica de Planeación y Empresa de Energía para movimiento de postes**

**ALCANCE**

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

- Barrio Villa Daniela Z4 – 7A.
- Barrio Villa Daniela Z4 – 7B.
- Barrio Villa Daniela Z4 – 8.
- Barrio Villa Daniela Z4 – 10.
- Barrio Jardines de Babilonia Z5-27.
- Barrio Jardines de Babilonia Z5-28.
- Urbanización Caimarón Cra 14 entre CII 11 Y CII 12.

**ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOCA

Valor total del proyecto

**\$1.342.679.025**

**EJECUTOR**

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra

Plazo: SIETE (7) MESES  
Fecha de suscripción: 19 – ABR - 2021  
Fecha acta de inicio: 26 – ABR - 2021  
Fecha de terminación: 09 - ENE - 2022



**TIPO DE INTERVENCIÓN**

Mejoramiento de Vías Urbanas

**IMPACTO**

Pavimentación de **1 vía**

**PERSONAL EN OBRA**

Total Obra: 14

Total Projectado: 25

Local 14  
**100%**

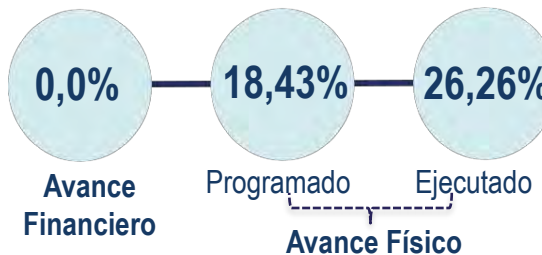
Foráneo 0  
**0%**

Calificados 7  
**50%**

No Calificados 7  
**50%**

Calificados 0  
**0%**

No Calificados 0  
**0%**



**45.589**  
Personas beneficiadas

**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: \$ 89.085.329

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

**Supervisor UNGRD**

Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa



Fundición de placas de concreto



**ALCANCE**

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

- Anillo Vial Miraflores - La Loma

**ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR – MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 4.764.101.025**

**EJECUTOR**

FNGRD – UNGRD : Interventoría - Obra



Plazo: OCHO (8) MESES  
Fecha de suscripción: 10 – MAY – 2021  
Fecha acta de inicio: 08 – JUL – 2021  
Fecha de terminación: 07 – MAR – 2022

**TIPO DE INTERVENCIÓN**

Mejoramiento de Vías Urbanas

**IMPACTO**

Este contrato desarrollará **4 SECTORES** intervenciones de vías urbanas.

**PERSONAL EN OBRA**

Total Obra: 30  
Total Projectado: 37

Local: 27  
**90%**

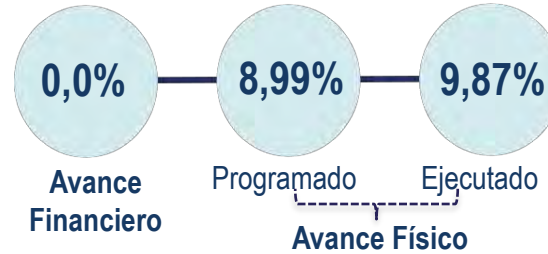
Foráneo: 3  
**10%**

Calificados: 15  
**56%**

No Calificados 12  
**44%**

Calificados: 3  
**100%**

No Calificados 0  
**0%**



**45.589**  
Personas beneficiadas

<p><b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-532-2021 Valor: \$ 4.268.718.305</p> <hr/> <p><b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO PAVIMENTOS MOCOA</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-774-2021 Valor: \$ 495.382.720</p> <hr/> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTERPAVIMENTOS EDUPAC</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b> Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa</p>	



Instalación subbase Sector Ciudadela Deportiva



Intervención Tramo 9- B/ Quinta Paredes

**ALCANCE**

Ciudadela deportiva entre Cll 12 y Cra 7, y Cra 6 entre Cll 4 barrio Jose Homero y Cll 7 sur urbanización Villa de Leiva 11a y Cll 2 sur entre Cra 2 colinas del sur y Cra 8.



**ACTORES E INVERSIÓN**

**FNGRD – UNGRD – SGR –  
 MUNICIPIO DE MOCOA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 1.960.337.973**

**EJECUTOR**

**FNGRD – UNGRD :** Interventoría - Obra

Plazo: CINCO (5) MESES  
 Fecha de suscripción: 29 – ABR – 2021  
 Fecha acta de inicio: 06 – JUL – 2021  
 Fecha de terminación: 05 – ENE – 2022



**TIPO DE INTERVENCIÓN**

**Mejoramiento de Vías Urbanas**

**IMPACTO**

Pavimentación de **1 vía**

**PERSONAL EN OBRA**

Total Obra: 11  
 Total Projectado: 25

Local 11  
**100%**

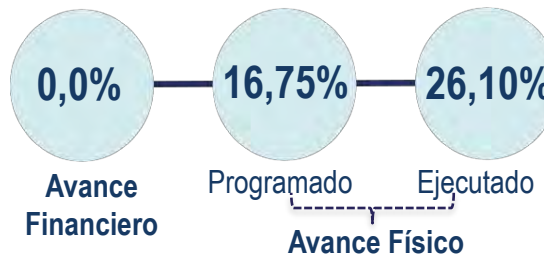
Foráneo 0  
**0%**

Calificados 6  
**55%**

No Calificados 5  
**45%**

Calificados 0  
**0%**

No Calificados 0  
**0%**



**45.589**  
 Personas beneficiadas

**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: \$ 130.312.324  
 (Para este contrato)  
**Nombre de la Interventoría:**  
 CONSORCIO INTER 5HG

**Supervisor UNGRD**  
 Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa



**ALCANCE**

Mejoramiento de las vías urbanas mediante construcción de placa huella:

- Cruce vía nacional Mocoa – Pitalito entrada a vereda Nueva Esperanza



Fundición de contrahuella





**ACTORES E INVERSIÓN**

FNGRD – UNGRD – SGR –  
 MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 1.365.747.660**

**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 - MAY - 2022

**TIPO DE INTERVENCIÓN**

Mejoramiento de Vías Urbanas

**IMPACTO**

Este contrato desarrollará **1 SECTOR** intervenciones de vías urbanas.

**Estado Actual:**

Se avanza con actividades preliminares PMA, PMT, PGS y protocolos de bioseguridad. Así mismo, se inició avances de topografía.

**45.589**  
 Personas beneficiadas



*Establecimiento de los paramentos con profesionales de la alcaldía*



<p><b>Contrato de Obra</b>                  No. 9677-PPAL001-550-2021                  Valor: \$ 1.282.799.166</p> <p>-----</p> <p><b>Nombre del Contratista:</b>                  DIEGO DAVID MELO CAMPIÑO</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b>                  No. 9677-PPAL001-969-2021                  Valor: \$ 82.948.494                  (Para este contrato)</p> <p>-----</p> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b>                  CONSORCIO INTERVENTORIA                  PAVIMENTOS 063</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b>                  Natalia Cárdenas – Reconstrucción Mocoa</p>	



**ALCANCE**

Barrio Chiparos, Zona comprendida en la z5-34a-34b CII barrio la reserva entre vía a Pitalito y límite de zona 5 (a)

**ACTORES E INVERSIÓN**

**FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA**

**Valor total del proyecto**

**\$ 6.644.038.095,94**

**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.

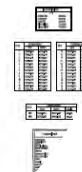
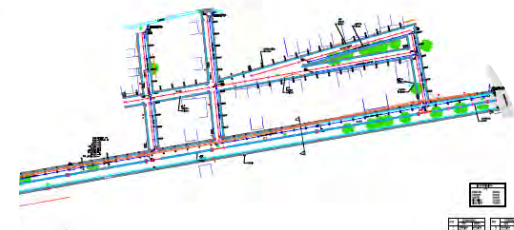
**Estado Actual:**

Se realiza el presupuesto para la red de alcantarillado sanitario de acuerdo a los diseños presentados por el PMAMO y el contratista presenta una propuesta de diseño para la red de acueducto, para la incorporación de recursos adicionales para estas obras.

**45.589**  
Personas beneficiadas



*Propuesta de diseño de la red de acueducto y alcantarillado*



<p><b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-900-2021 Valor: \$ 6.240.520.933</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-969-2021 Valor: \$ 403.517.162,94</p>
<p><b>Nombre del Contratista:</b> CONSORCIO VIAS 897</p>	<p><b>Nombre de la Interventoría</b> CONSORCIO INTERVENTORIA PAVIMENTOS 063</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b> Natalia Cárdenas – Reconstrucción Mocoa</p>	



**ALCANCE**

- CII 29 entre vía Pitalito y variante San Francisco



## ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –  
MUNICIPIO DE MOCOA

Valor total del proyecto

**\$ 2.435.104.449**

## EJECUTOR

FNGRD – UNGRD: Obra e interventoría

Plazo: OCHO (8) MESES  
Fecha de suscripción: 10 – MAY - 2021  
Fecha acta de inicio: Modificación de pólizas



## TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

## IMPACTO

Este contrato desarrollará **1 SECTOR** intervenciones de vías urbanas.

### Estado Actual:

Revisión de descole en campo con interventoría y plan maestro de alcantarillado, visita técnica revisión de obra Muro de contención para estabilidad de talud. Revisión para aprobación de cronograma de obra por parte de interventoría.

**45.589**  
Personas beneficiadas



Tramo B1-B2 (Muro de contención).

<p><b>Contrato de Obra</b> No. 9677-PPAL001-1113-2021 Valor: \$ 2.435.104.449</p> <hr/> <p><b>Nombre del Contratista:</b> MEGACONSTRUCCIONES S.A.S</p>	<p><b>Contrato de Interventoría</b> No. 9677-PPAL001-774-2021 Valor: \$ 495.382.720</p> <hr/> <p><b>Nombre de la Interventoría:</b> CONSORCIO INTERPAVIMENTOS EDUPAC</p>
<p><b>Supervisor UNGRD</b> Brenda Karin Peña– Reconstrucción Mocoa</p>	



## ALCANCE

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

# CUADRO DE CONTROL VÍAS Y ALCANTARILLADO

FICHA	VALOR DEL CONTRATO	AVANCE FINANCIERO	AVANCE FISICO				ATRASO
			PROGRAMADO	VALOR PROGRAMADO	EJECUTADO	VALOR EJECUTADO	
1	\$ 8.840.532.147,00	0,00%	6,38%	\$ 564.025.950,98	2,02%	\$ 178.578.749,37	4,36%
2	\$ 1.348.270.441,00	0,00%	81,37%	\$ 1.097.087.657,84	79,63%	\$ 1.073.627.752,17	1,74%
3	\$ 2.485.717.595,00	0,00%	0,00%	\$ 0,00	0,00%	\$ 0,00	0,00%
4	\$ 1.089.926.762,00	0,00%	29,09%	\$ 317.059.695,07	24,92%	\$ 271.609.749,09	4,17%
5	\$ 3.025.192.404,00	0,00%	8,08%	\$ 244.435.546,24	5,85%	\$ 176.973.755,63	2,23%
6	\$ 1.291.868.311,00	0,00%	56,63%	\$ 731.585.024,52	75,58%	\$ 976.394.069,45	-18,95%
7	\$ 2.887.755.648,00	0,00%	5,25%	\$ 151.607.171,52	7,47%	\$ 215.715.346,91	-2,22%
8	\$ 1.342.679.025,00	0,00%	18,43%	\$ 247.455.744,31	26,26%	\$ 352.587.511,97	-7,83%
9	\$ 4.764.101.025,00	0,00%	9,00%	\$ 428.769.092,25	9,88%	\$ 470.693.181,27	-0,88%
10	\$ 1.960.337.973,00	0,00%	16,75%	\$ 328.356.610,48	26,10%	\$ 511.648.210,95	-9,35%
11	\$ 1.365.747.660,00	0,00%	0,00%	\$ 0,00	0,00%	\$ 0,00	0,00%
12	\$ 6.644.038.095,94	0,00%	0,00%	\$ 0,00	0,00%	\$ 0,00	0,00%
13	\$ 2.435.104.449,00	0,00%	0,00%	\$ 0,00	0,00%	\$ 0,00	0,00%
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 39.481.271.535,94</b>			<b>\$ 4.110.382.493,20</b>		<b>\$ 4.227.828.326,81</b>	
				<b>10,41%</b>		<b>10,71%</b>	



**2.**

# SEGUIMIENTO VIVIENDA URBANA Y RURAL

# VIVIENDA URBANA SAUCES II

Informe corte 25 de septiembre de 2021

## CONTRATOS DE OBRA SAUCES II



TOTAL VIVIENDAS

1.209



VIVIENDAS ENTREGADAS SAUCES I

300

NO. VIVIENDAS

CONTRATISTA

VALOR

\*AVANCE

AVANCE FINANCIERO



436

CONSORCIO MOCOA 2019

\$25.732 millones



30,29%



5%



473

CONSORCIO MOCOA 2019

\$27.915 millones



30,07%



5%

TOTAL DE VIVIENDAS



909

VALOR TOTAL

\$53.647 millones

Estudios y diseños 99.80%,(243) y 98,23% (244) Movimiento de tierras 154 terrazas listas. Continúa figuración de hierro, construcción campamento, cuadrilla mano de obra excavaciones y fundición de ciclópeo para 24 viviendas. Pagado hito 1 contrato 243 de 2018 por \$1,286 mil.

## CONTRATO DE INTERVENTORÍA

Contratista

HMV ingenieros LTDA

Valor

\$7.049.420.065

Avance financiero

20,05%

## CRONOGRAMA

FECHA DE TERMINACIÓN



DIC 2021



JUL 2022

TOTAL

VIVIENDAS PARA ENTREGAR



220



689

909

PERSONAL PROYECTADO



82

## ACTIVIDADES RELEVANTES

- Continúa movimiento de tierras 31.561 m3 de tierra (incluido expansión).
- Continúa actividad de construcción de cimentación manzana T, 24 terrazas fundición de ciclópeos, excavación para vigas.
- Reinicio movimiento de tierras.
- Continúa actividad de obra aprovechamiento forestal.
- Inició llegada de formaleta. Para la semana del 27 sep al 1 oct, se espera que consorcio contrate el concreto para fundición de primeras vigas y placa de cimentación para la manzana T, llegada de mayor número de obreros para cuadrilla de mano de obra, contratar dos frentes adicionales de mano de obra para fortalecer rendimientos, instalación de planta de concreto, provisionales de energía y agua, llegada insumos y materiales de construcción.
- Ubicación en obra de 3 contenedores, 1 para oficina, 2 para campamento de materiales.
- Se solicitó diligenciar matriz de AGENDA CONJUNTA DE COMPROMISOS para entrega el 30 de septiembre.

Personal	Local	Foráneo	Total
Calificado	6	2	8
No calificado	22	0	22
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>30</b>





N° DE  
VIVIENDAS



**87**

Aportes de  
FONVIVIENDA



**5.764 millones**

Valor otorgado por FONVIVIENDA  
a través del Convenio  
No. 9677-PPAL001-783-2018

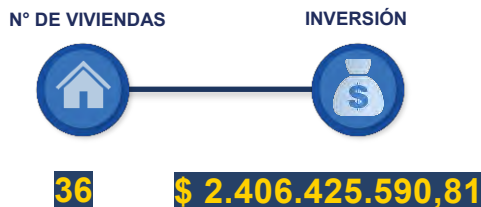


## AVANCES

- Se cuenta con la estructuración técnica, jurídica y financiera de las versiones del Anexo Técnico y de la justificación para las invitaciones a cotizar. Pendiente la aprobación de la implantación de las 909 unidades de vivienda.



## VIVIENDA RURAL EN SITIO PROPIO



### AVANCES

**Mocoa Disperso:** El día 28 de Septiembre de 2021, a las 11:40 am; se culmina la audiencia de adjudicación del proceso No. **FNGRD-LP-002-2021**, cuyo título es: **“REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN DE SOLUCIONES DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL RURAL DISPERSAS EN SITIO PROPIO EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO”**, <https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2175246&isFromPublicArea=True&isModal=False>, adjudicando el proceso al **CONSORCIO OTES MOCOA 1**.

#### UNGRD

Precio estimado total: 2.406.425.590,81 COP

Número del proceso: FNGRD-LP-002-2021

Título: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN DE SOLUCIONES DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL RURAL DISPERSAS EN SITIO PROPIO EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO

Fase: Presentación de observaciones

Estado: Publicado

Descripción: REALIZAR LOS ESTUDIOS, DISEÑOS, CONSTRUCCIÓN DE SOLUCIONES DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL RURAL DISPERSAS EN SITIO PROPIO EN EL MUNICIPIO DE MOCOA, DEPARTAMENTO DE PUTUMAYO, DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS EN EL ESTUDIO PREVIO Y SU ANEXO TÉCNICO EN EL DESARROLLO DEL CONVENIO 9677 – PPAL001 – 668 – 2017, SUSCRITO ENTRE EL FONDO NACIONAL DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES – FIDUPREVISORA S.A., Y EL BANCO AGRARIO DE COLOMBIA

Tipo de proceso: Licitación pública (Obra pública)

PLAZO DE VALIDEZ DE LAS OFERTAS	90 (DÍAS)
Publicación del <b>Aviso (artículo 30 de la Ley 80 de 1993)</b>	13/08/2021
Publicación del <b>aviso de convocatoria pública</b>	13/08/2021
Publicación de <b>estudios previos</b>	13/08/2021
Publicación de <b>estudios previos y proyecto de pliego de condiciones</b>	13/08/2021
Plazo para presentar <b>observaciones al proyecto de Pliego de Condiciones</b>	25/08/2021
Respuesta a las <b>observaciones al proyecto de Pliego de Condiciones</b>	27/08/2021
Expedición y publicación <b>acto administrativo de apertura del proceso de selección</b>	30/08/2021
Audiencia de <b>asignación de Riesgos</b>	01/09/2021
Presentación de <b>observaciones a los Pliegos de Condiciones definitivos</b>	02/09/2021
Respuesta a las <b>observaciones al Pliego de Condiciones Definitivo</b>	03/09/2021
Plazo máximo para <b>expedir adendas</b>	06/09/2021
<b>Presentación de Ofertas</b>	10/09/2021
Apertura del <b>sobre 1</b>	10/09/2021
Informe de <b>presentación de Ofertas</b>	10/09/2021
Publicación del <b>informe de verificación o evaluación</b>	13/09/2021
Presentación de <b>observaciones al informe de verificación o evaluación</b>	20/09/2021
Audiencia de <b>Adjudicación y apertura sobre económico</b>	28/09/2021
Publicación <b>Acto Administrativo de adjudicación o de Declaratoria de Desierto</b>	28/09/2021
<b>Firma del Contrato</b>	04/10/2021 10:00:00 a. m.
Entrega de las <b>garantías de ejecución del contrato</b>	05/10/2021 6:00:00 p. m.

## AVANCES

### VIVIENDA RURAL NUCLEADA

N° DE VIVIENDAS



**216**

INVERSIÓN



Urbanismo **10.110 mill**  
 Vivienda **15.870 mill**  
 PTAR: **1.500 mill**  
 Subestación eléctrica: **3.500 mill**  
 Total: **\$ 30.980 millones**

**\$ 9.516.549.300** En convenio con **Banco Agrario**

**\$21.463.764.291** Recursos faltantes

- **Mocoa Nucleada:** A la fecha se cuenta con el aval técnico del **BAC** para iniciar la ejecución del proyecto de vivienda, quedando pendiente la aprobación del prototipo de acuerdo a los ajustes que realiza la consultoría a cargo de **SPIA**, teniendo como plazo máximo de entrega el **05 de octubre de 2021**.

Adicionalmente se cuenta con la estructuración técnica del proyecto para la apertura del proceso de licitación, donde está pendiente la asignación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

De los 216 hogares a los cuales les fueron asignados los subsidios para vivienda rural nucleada, a la fecha por parte del **Banco Agrario** se encuentran revisados y aprobados 140 hogares (64.81%) incluidas las 40 sustituciones solicitadas por la alcaldía y tramitadas por la **UNGRD**. 71 hogares se encuentran en la etapa final de verificación para validación (32,8%) por el Banco Agrario. Por su parte, la **Administración Municipal** continua pendiente de definir la situación de los 5 hogares de la comunidad MUSUMURRUNAKUNA que hasta el momento se niegan a firmar el Formulario 7.

**3.**

# SEGUIMIENTO OTRAS INFRAESTRUCTURAS



## ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD: \$11.194 millones  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN: Asistencia técnica

Inversión total del proyecto

**\$ 11.194 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: 01 - NOV - 2021 (Según trámite de prórroga).



## TIPO DE INTERVENCIÓN

**CONSTRUCCIÓN** de infraestructura educativa.

## IMPACTO

24 aulas para **960** alumnos 

### PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 56

Local 37  
**66%**

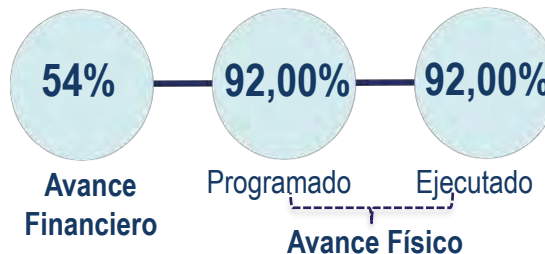
Foráneo 19  
**34%**

Calificados 22  
**59%**

No Calificados 15  
**41%**

Calificados 16  
**84%**

No Calificados 3  
**16%**



**Contrato de Obra**  
No. 9677-PPAL001-225-2018  
Valor: \$ 10.462.078.032,00

**Nombre del Contratista:**  
Consortio Colegio Moco

**Contrato de Interventoría**  
No. 9677-PPAL001-228-2018  
Valor: \$732.329.530,00

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

**Supervisor UNGRD**  
Yineth Arinda Cumplido Botello –  
Subdirección para la Reducción del Riesgo



## BLOQUE PRIMARIA:

- Cimentación (100%)
- Estructuras concreto (100%)
- Mampostería (100%)
- Estructura metálica cubierta (100%)
- Cubierta metálica (50%)
- Enchape de pisos (100%)
- Instalaciones sanitarias (100%)
- Instalaciones hidráulicas (100%)
- Instalaciones eléctricas (100%)
- Instalación RCI (100%)
- Carpintería metálica (100%)
- Estampado de pisos (100%)
- Instalación de ventanería (100%)



## BLOQUE PREESCOLAR

- Cimentación (100%)
- Estructuras concreto (100%)
- Mampostería (100%)
- Estructura metálica cubierta (100%)
- Cubierta metálica (50%)
- Enchape de pisos (100%)
- Instalaciones sanitarias (100%)
- Instalaciones hidráulicas (100%)
- Instalaciones eléctricas (5%)
- Instalación RCI (100%)
- Carpintería metálica (15%)
- Construcción muro de contención (100%)



## BLOQUE DE PORTERÍA

- Cimentación (100%)
- Estructuras concreto (100%)
- Mampostería (80%)
- Estructura metálica cubierta (100%)
- Construcción muro contención (100%)



## BLOQUE DE BIBLIOTECA

- Cimentación (100%)
- Estructuras concreto (100%)
- Mampostería (95%)
- Estructura metálica cubierta (100%)
- Instalaciones eléctricas (5%)
- Instalación RCI (100%)



## TANQUE DE ALMACENAMIENTO

- Estructura concreto (100%)
- Relleno perimetral (100%)



## RAMPA

- Baranda metálica (100%)
- Fundición placa (100%)



## BLOQUE BACHILLERATO

- Cimentación (100%)
- Estructuras concreto (100%)
- Mampostería (100%)
- Estructura metálica cubierta (100%)
- Cubierta metálica (50%)
- Enchape de pisos (100%)
- Instalaciones sanitarias (100%)
- Instalaciones hidráulicas (100%)
- Instalaciones eléctricas (30%)
- Instalación RCI (100%)
- Carpintería metálica (100%)
- Estampado de pisos (70%)
- Instalación de ventanería (50%)
- Construcción muro de contención (100%)



## BLOQUE DE LABORATORIOS

- Cimentación (100%)
- Estructuras concreto (100%)
- Mampostería (100%)
- Estructura metálica cubierta (100%)
- Cubierta metálica (50%)
- Enchape de pisos (70%)
- Instalaciones sanitarias (90%)
- Instalaciones hidráulicas (30%)
- Instalaciones eléctricas (5%)
- Instalación RCI (100%)



## OBRAS EXTERIORES

- Instalación de tubería para red contraincendios. **Por culminar**
- Instalación de tubería principal de red hidrosanitaria. **Por culminar**
- Instalación de tubería principal de presión. **Por culminar**
- Instalación de tubería principal de red eléctrica. **Por culminar**
- Construcción de cajas sanitarias. **Por culminar.**



# PROYECTO PLAZA DE MERCADO



## PLAZA DE MERCADO

**PERSONAL PROYECTADO: 56**

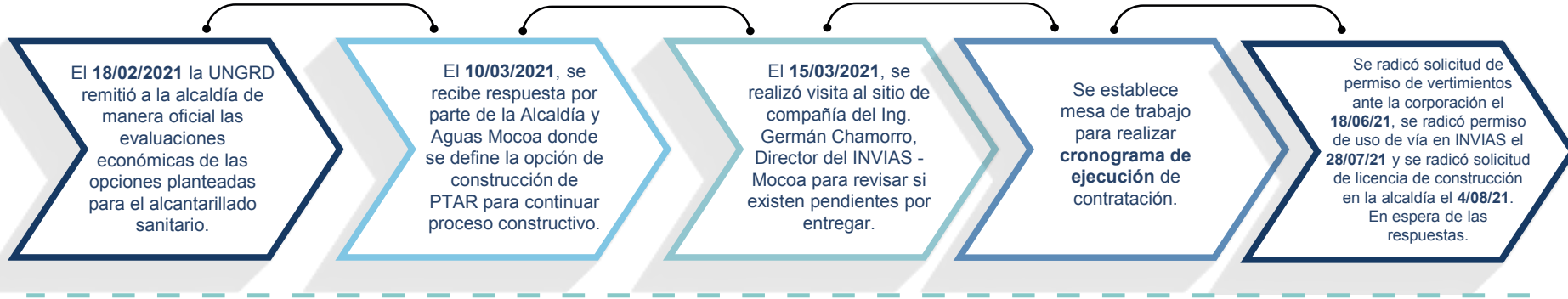


**INVERSIÓN**

**\$18.976.637.030**



## AVANCES



## CRONOGRAMA



**El futuro  
 es de todos**

Presidencia  
 de la República

# PROYECTO CENTRO PENITENCIARIO





# RECONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO MOCOA

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

### ETAPA

1

#### 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



### ETAPA

2

#### 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	22-NOV-2021
% PROGRAMADO ETAPA I Y II	28%
% EJECUTADO ETAPA I Y II	12%
ESTADO	Proyecto en ejecución. Se adelantan actividades socialización de instalación de micromedidores, así como la ejecución del cambio de tubería de asbesto cemento a PVC y empalmes en redes de distribución del proyecto.



El futuro  
es de todos

Presidencia  
de la República

# TEJIDO SOCIAL

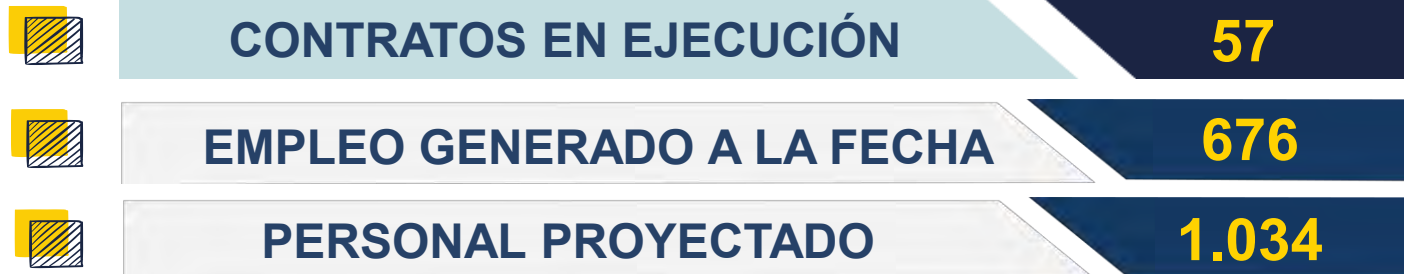
## CASO NIÑOS DESAPARECIDOS



**4.**

# GENERACIÓN DE EMPLEO

# GENERACIÓN DE EMPLEO



	15/09/21	30/09/21		15/09/21	30/09/21
MANO DE OBRA LOCAL	471	505	MANO DE OBRA FORÁNEA	154	171
CALIFICADOS	243	249	CALIFICADOS	128	133
NO CALIFICADOS	228	256	NO CALIFICADOS	26	38
PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	75%	75%	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	25%	25%

	ACTUALES	PROYECTADOS TOTAL
EMPLEOS INDIRECTOS	1.217	1.861
EMPLEOS INDUCIDOS	270	414
<b>TOTAL EMPLEOS</b>	<b>1.487</b>	<b>2.275</b>



**GRACIAS**

