

SEGUIMIENTO OBRAS PLAN DE RECONSTRUCCIÓN MOCOA

Septiembre 15 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%

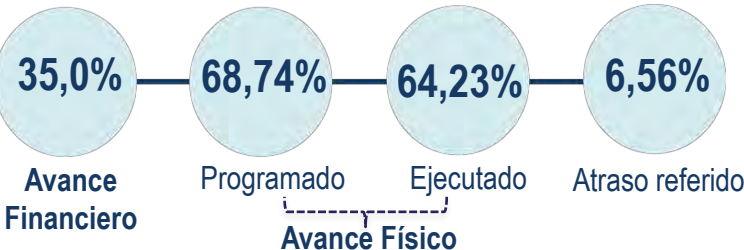
Foráneo 0
0%

Calificados 14
58%

No Calificados 10
42%

Calificados 0
0%

No Calificados 0
0%



45.589
 Personas beneficiadas

<p>Contrato de Obra No. 063 del 2019 Valor: \$ 3.841.235.901</p>	<p>Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-261-2019 Valor: \$ 360.589.960</p>
<p>Nombre del Contratista: Virgilio Bravo Sosa</p>	<p>Nombre de la Interventoría: Yahara Maritza Viveros Ortiz</p>
<p>Supervisor UNGRD Carlos Mario Arteaga – Reconstrucción Mocoa</p>	



Perfilado y compactación de talud pantalla inclinada



Armado de acero

ALCANCE

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

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

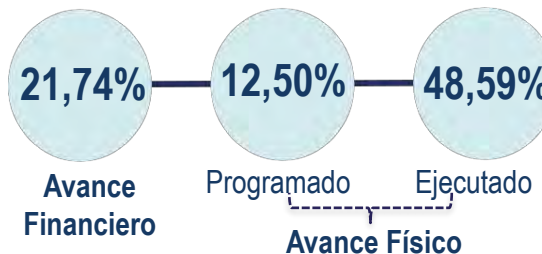
IMPACTO

CONSTRUCCIÓN de 1 Jarillón de **1050 ml**

PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 104
 Total Projectado: 140

Local 75 72%	Calificados 35 47%
	No Calificados 40 53%
Foráneo 29 28%	Calificados 22 76%
	No Calificados 7 24%



45.589
 Personas beneficiadas

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



ALCANCE

- Jarillón 1 - Quebrada Taruca



El futuro es de todos

Presidencia de la República

ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –
 MUNICIPIO DE MOCOA

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.

PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 31
 Total Projectado: 34

Local 26
84%

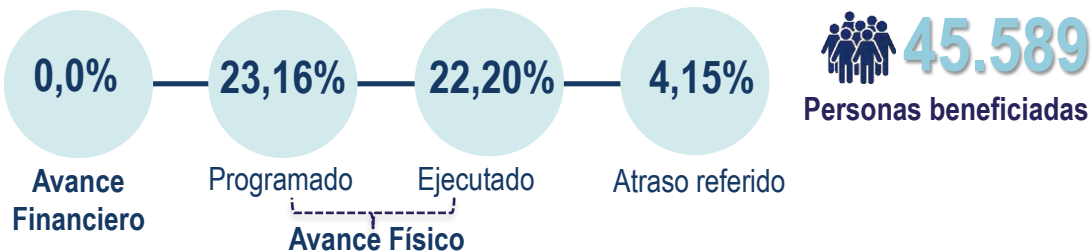
Foráneo 5
16%

Calificados 17
65%

No Calificados 9
35%

Calificados 5
100%

No Calificados 0
0%



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



Demolición de placas de concreto de muro de protección 6 afectadas por creciente



Retiro de colchogaviones del muro de protección 6 afectados por avenida torrencial

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

ALCANCE

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: 25
Total Projectado: 22

Local 19
76%

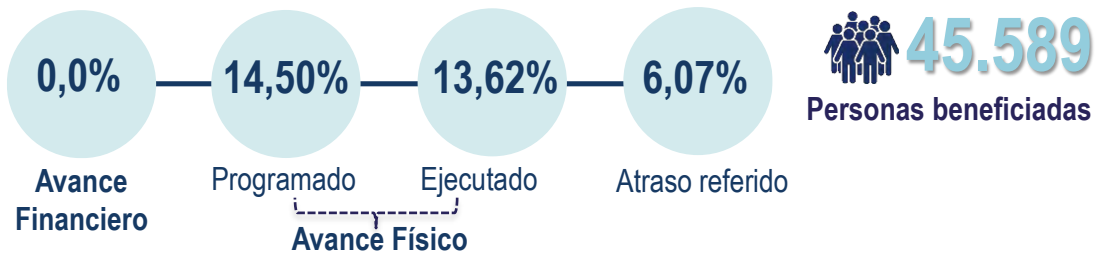
Foráneo 6
24%

Calificados 9
47%

No Calificados 10
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



Excavación mecánica para cimentación del dique azud 9



Construcción de colcha gaviones para el Muro de protección 7



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

ACTORES E INVERSIÓN


FNGRD – UNGRD – SGR –
 MUNICIPIO DE MOCOA

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

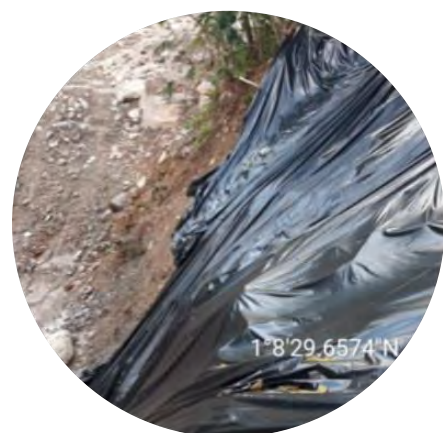
IMPACTO

CONSTRUCCIÓN de 2 diques

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



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



ALCANCE

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

6 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
\$ 11.015.788.965,85

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

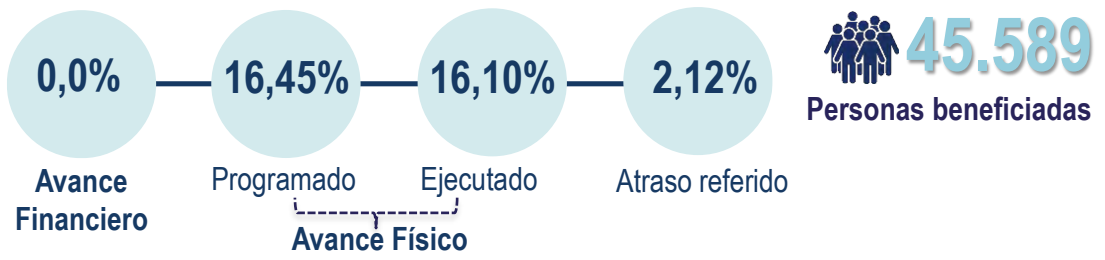
IMPACTO

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

PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 38
Total Projectado: 40

Local 30 79%	Calificados 14 47%
	No Calificados 16 53%
Foráneo 8 21%	Calificados 8 100%
	No Calificados 0 0%



Contrato de Obra No. 9677-PPAL001-988-2020 Valor: \$ 10.192.609.812,85	Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-116-2021 Valor: \$ 823.179.153,00
Nombre del Contratista: CDF INGENIERIA SAS	Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTERDIQUE 2020
Supervisor UNGRD 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

PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 16
Total Projectado: 45

Local 12
75%

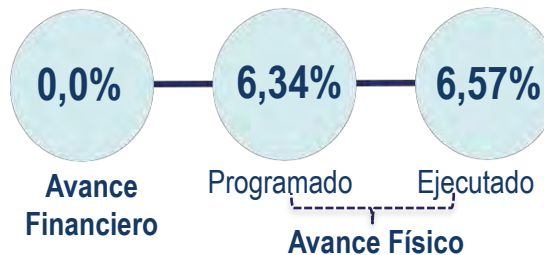
Foráneo 4
25%

Calificados 6
50%

No Calificados 6
50%

Calificados 4
100%

No Calificados
0%



45.589
Personas beneficiadas

Contrato de Obra
No. 9677-PPAL001-201-2021
Valor: \$ 11.334.163.511,06

Nombre del Contratista:
CONSORCIO OBRAS DE PROTECCION 2020

Contrato de Interventoría
No. 9677-PPAL001-344-2021
Valor: \$ 929.229.966,00

Nombre de la Interventoría:
CONSORCIO MUROS MOCOA

Supervisor UNGRD

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



El futuro es de todos

Presidencia de la República

ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –
MUNICIPIO DE MOCOA

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

19,93%

Programado

15,3%

Ejecutado

Avance Físico

23,23%

Atraso referido



45.589

Personas beneficiadas

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
MOCOA 2020

Supervisor UNGRD

Ing. Carlos Mario Arteaga – Reconstrucción Mocoa



Armado de Acero



Formaleta



ALCANCE

• Dique Abierto 1 - Q. Taruca



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República

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



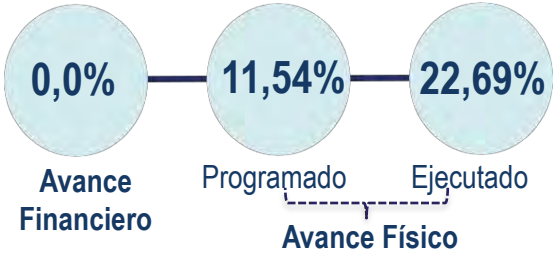
TIPO DE INTERVENCIÓN

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%	Calificados 6 55%
		No Calificados 5 45%
	Foráneo 10 48%	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	Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-345-2021 Valor: \$ 508.303.365,8033 (para este contrato)
Nombre del Contratista: CONSORCIO MURO RIO MOCOA	Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTERVENTORIA MOCOA 2020
Supervisor UNGRD Ing. Carlos Mario Arteaga – Reconstrucción Mocoa	



ALCANCE • Dique Abierto 2 Sector Quebrada Taruca

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: 5
Total Projectado: 35

Local: 3
60%

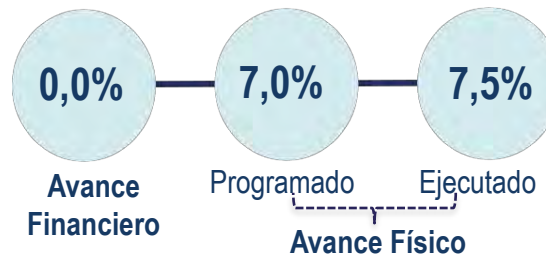
Foráneo: 2
40%

Calificados: 3
100%

No Calificados 0
0%

Calificados : 2
100%

No Calificados 0
0%



45.589
Personas beneficiadas

<p>Contrato de Obra No. 9677-PPAL001-1119-2020 Valor: \$ 5.280.966.838,95</p> <hr/> <p>Nombre del Contratista: A&A CONSULTORIA E INGENIERIA SAS</p>	<p>Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-154-2021 Valor: \$ 426.384.755,43 (para este contrato)</p> <p>Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTERVENTORES DDA MOCOA</p>
<p>Supervisor UNGRD Ing. Robinson Lemus - Reconstrucción Mocoa</p>	



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: 8
Total Projectado: 45

Local: 4
50%

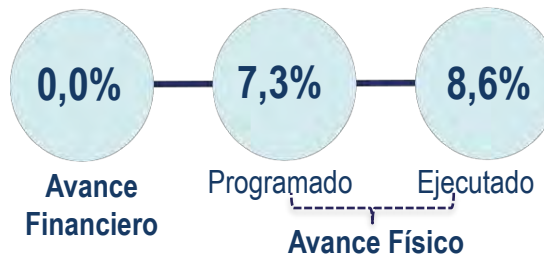
Foráneo: 4
50%

Calificados: 4
100%

No Calificados 0
0%

Calificados : 3
75%

No Calificados 1
25%



45.589
Personas beneficiadas

Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-1064-2020
Valor: \$ 15.407.631.114,68

Nombre del Contratista:
UNIÓN TEMPORAL OBRAS
RIO SANGOYACO 2020

Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-154-2021
Valor: \$ 1.244.010.656,57

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

Supervisor UNGRD

Ing. Robinson Lemus - Reconstrucción Mocoa



Excavación en roca y canal bajo
Agua Muro 06



Adquisición material de construcción
para Muro 06

ALCANCE

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



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República

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%

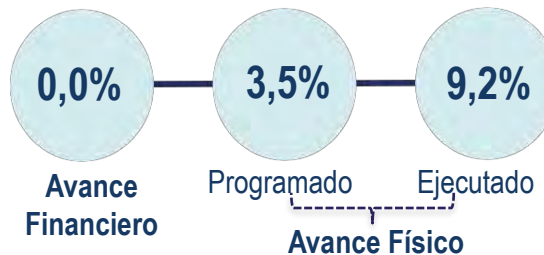
Foráneo 11
65%

Calificados 3
50%

No Calificados 3
50%

Calificados 9
82%

No Calificados 2
18%



45.589
Personas beneficiadas



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 MOCOCA

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: 34
Total Projectado: 37

Local: 19
50%

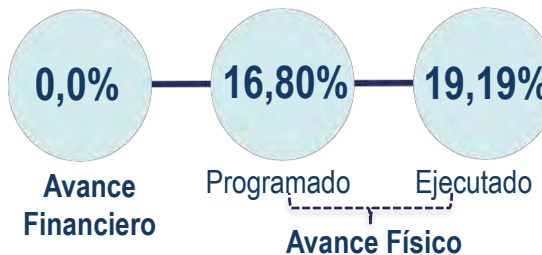
Foráneo: 19
50%

Calificados: 11
58%

No Calificados 8
42%

Calificados : 18
95%

No Calificados 1
5%



45.589
Personas beneficiadas

Contrato de Obra
No. 9677-PPAL001-311-2021
Valor: \$ 2.723.478.287,36

Nombre del Contratista:
CONSORCIO MIRAVALLE

Contrato de Interventoría
No. 9677-PPAL001-110-2021
Valor: \$ 219.807.563,26
(para este contrato)

Nombre de la Interventoría:
CONSORCIO INTERVENTORIA
PUTUMAYO 2020

Supervisor UNGRD

Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa



Adecuación de acceso peatonal



Excavaciones

ALCANCE

• Azud 10, Sector Río Sangoyaco



El futuro es de todos

Presidencia de la República

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: 12

Total Projectado: 30

Local: 6
50%

Foráneo: 6
50%

Calificados: 6

100%

No Calificados 0
0%

Calificados : 6

100%

No Calificados 0
0%

0,0%

Avance
 Financiero

9,4%

Programado

5,37%

Ejecutado

Avance Físico

42,8%

Atraso referido



45.589

Personas beneficiadas

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



Excavaciones Azud 15



Charla SST de Obra



ALCANCE

- Azud 15
- Muro 09



El futuro
 es de todos

Presidencia
 de la República

ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –
MUNICIPIO DE MOCOCHA

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.

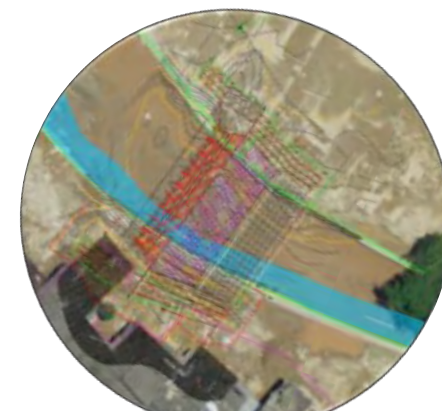
Estado Actual:

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

Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-323-2021
Valor: \$ 6.202.006.626,11

Nombre del Contratista:
CONSORCIO EVI5

Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-133-2021
Valor: \$ 503.281.561,33
(para este contrato)

Nombre de la Interventoría:
CONSORCIO INTER –
MOCOCHA 2020

Supervisor UNGRD

Ing. Robinson Lemus Clavijo - Reconstrucción Mococho

ALCANCE

- Azud 16 y 17
- Muro 10



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República

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

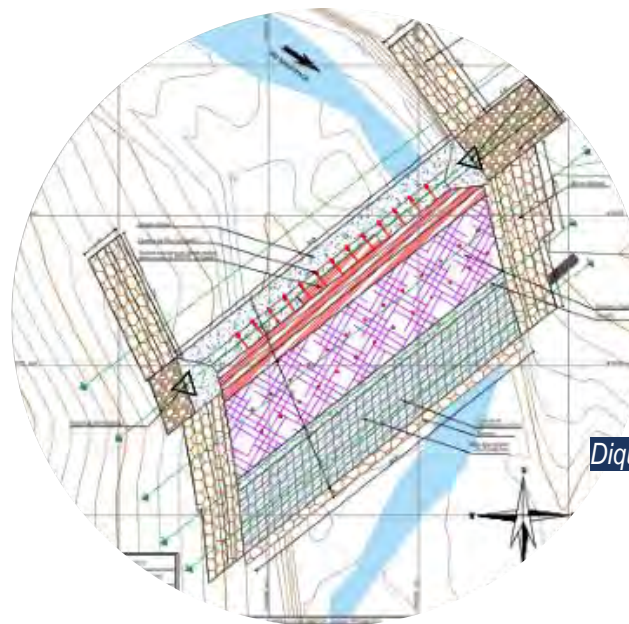
IMPACTO

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

Estado Actual:

Se encuentra en elaboración de PMT, PGA,
 Gestión Social y Programa de Bioseguridad.

45.589
 Personas beneficiadas



Dique Azud 08 Río Sangoyaco.

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

Revisión de diseños. En revisión de actualizaciones solicitadas por interventoría de PMA, PGS. En Trámite PMT en alcaldía. En trámite permiso de aprovechamiento forestal con Corpoamazonia.

45.589
Personas beneficiadas



Aclaraciones de diseños

<p>Contrato de Obra No. 9677-PPAL001-639-2021 Valor: \$ 7.838.331.969</p> <p>-----</p> <p>Nombre del Contratista: CONSORCIO CONSTRUOBRAS MOCOA</p>	<p>Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-110-2021 Valor: \$ 632.055.045 (para este contrato)</p> <p>-----</p> <p>Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTERVENTORIA PUTUMAYO 2020</p>
<p>Supervisor UNGRD Ing. Brenda Karin Peña - Reconstrucción Mocoa</p>	



ALCANCE

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



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República

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:

Revisión de estudios y diseños por parte del contratista e interventoría, se han adelantado visitas técnicas para coordinar actividades con otros contratistas que intervienen sobre el río Sangoyaco.

 **45.589**
Personas beneficiadas



Visita técnica río Sangoyaco



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



ALCANCE

Construcción:

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

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**

PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 11
Total Projectado: 26

Local 5
45%

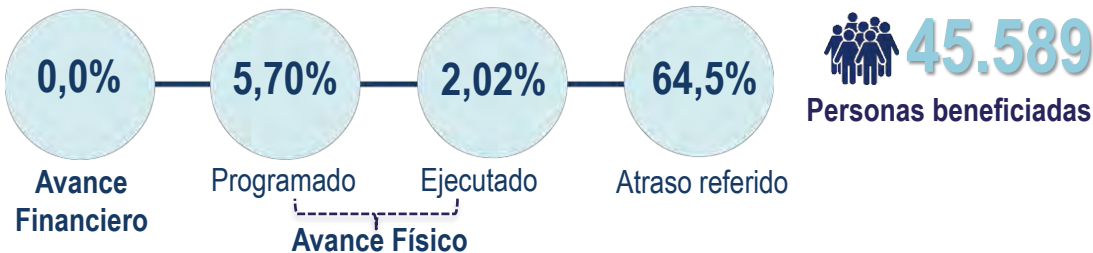
Foráneo 6
55%

Calificados 4
80%

No Calificados 1
20%

Calificados 6
100%

No Calificados 0
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

Nombre de la Interventoría:
CONSORCIO INTER VIAS

Supervisor UNGRD
Ing. Carlos M. Arteaga – Reconstrucción Mocoa



Cámara



Instalación Tubería

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



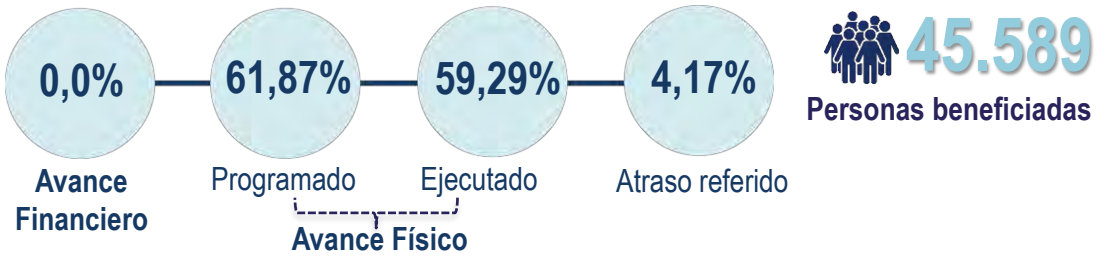
TIPO DE INTERVENCIÓN

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

IMPACTO

Se realizará intervención en **2 SECTORES**

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



Contrato de Obra No. 9677-PPAL001-378-2021 Valor: \$ 1.258.851.707	Contrato de Interventoría No. 9677-PPAL001-551-2021 Valor: \$ 89.396.558
Nombre del Contratista: JAVIER GUSTAVO OSPINA	Nombre de la Interventoría: CONSORCIO INTER 5HG
Supervisor UNGRD 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 Cañaverál

 **ALCANCE**

- Control de inundaciones, optimización y ampliación del sistema de alcantarillado sanitario:
- Barrio el Carmen
 - Barrio Bajo Cañaverál y Prado Norte.

ACTORES E INVERSIÓN

FNGRD – UNGRD – SGR –
MUNICIPIO DE MOCOA

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:

Se realizó instalación de la valla informativa en el barrio Piñayaco. Se realizó socialización del proyecto Peñón el día **10/09/2021**.

 **45.589**

Personas beneficiadas



Socialización proyecto Peñón



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



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 MOCOCA**

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

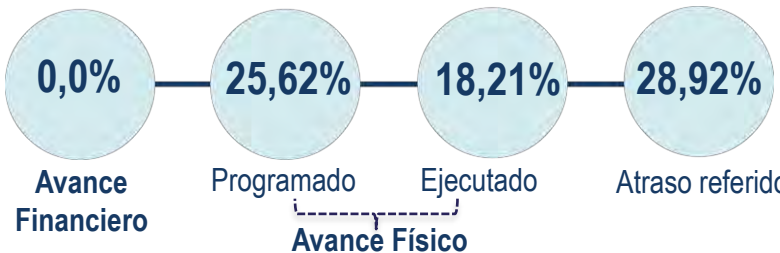
38%

No Calificados 5
62%

Calificados 2

100%

No Calificados 0
0%



45.589
Personas beneficiadas

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



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



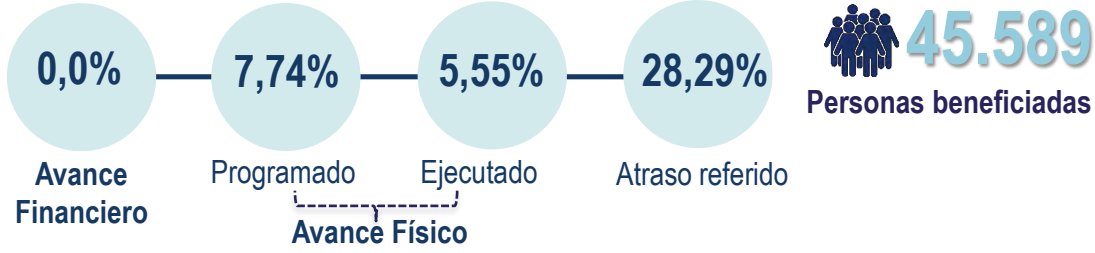
TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

IMPACTO

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

PERSONAL EN OBRA Total Obra: 12 Total Projectado: 25	Local 12 100%	Calificados 8 66%
		No Calificados 4 34%
	Foráneo 0 0%	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



Fundición de placas en concreto TRAMO I

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**

PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 25
Total Projectado: 25

Local 24
96%

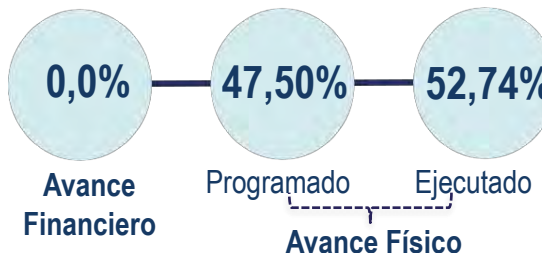
Foráneo 1
4%

Calificados 7
29%

No Calificados 17
71%

Calificados 1
100%

No Calificados 0
0%



45.589
Personas beneficiadas

Contrato de Obra
No. 9677-PPAL001-518-2021
Valor: \$ 1.206.210.066

Contrato de Interventoría
No. 9677-PPAL001-551-2021
Valor: \$ 85.658.245

Nombre del Contratista:
UNION TEMPORAL
CAIMARON

Nombre de la Interventoría:
CONSORCIO INTER
5HG

Supervisor UNGRD

Ing. Eliana Montes Peña – Reconstrucción Mocoa



Instalación de formaleta para fundición de placas



Fundición de bordillos

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

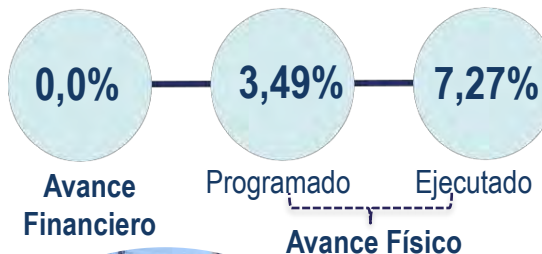
IMPACTO

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

PERSONAL EN OBRA

Total Obra: 8
Total Projectado: 25

Local 7 83%	Calificados 3 43%
	No Calificados 4 57%
Foráneo 1 17%	Calificados 1 100%
	No Calificados 0 0%



45.589
Personas beneficiadas

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



Instalación de geotextil y pedraplén



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 MOCOA

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%

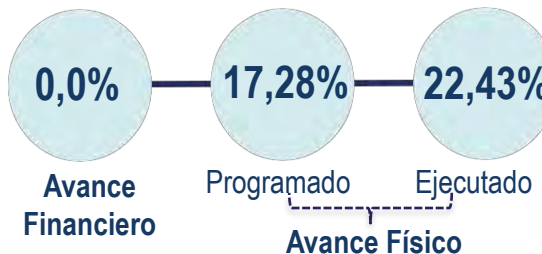
Foráneo 0
0%

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



Excavación e instalación de geotextil y pedraplén



Placas de concreto y bordillos



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 MOCOCA

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

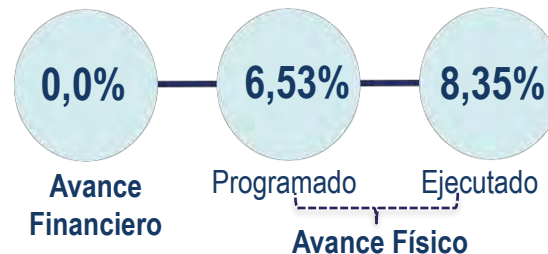
44%

Calificados: 3

100%

No Calificados 0

0%



45.589
Personas beneficiadas

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



Instalación de domiciliarias
B/ Quinta Paredes



Instalación de alcantarillado



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%

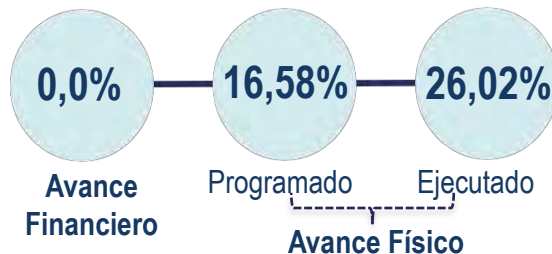
Foráneo 0
0%

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



Armado de formaleta en madera y figuración de acero



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: 21 – JUL - 2021
Fecha de terminación: 20 - MAR - 2022

TIPO DE INTERVENCIÓN

Mejoramiento de Vías Urbanas

IMPACTO

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

Estado Actual:

El contratista entregó el PMT, PGA, Plan de Gestión Social y protocolo de Bioseguridad aprobados por ARL y por la alcaldía a la interventoría y esta no se ha pronunciado hasta la fecha. Por lo tanto, se le dará traslado al área encargada de posible incumplimiento.

Contrato de Obra

No. 9677-PPAL001-550-2021
Valor: \$ 1.282.799.166

Contrato de Interventoría

No. 9677-PPAL001-969-2021
Valor: \$ 82.948.494
(Para este contrato)

Nombre del Contratista:

DIEGO DAVID MELO CAMPIÑO

Nombre de la Interventoría:

CONSORCIO INTERVENTORIA
PAVIMENTOS 063

Supervisor UNGRD

Natalia Cárdenas – Reconstrucción Mocoa



Localización y replanteo

45.589

Personas beneficiadas



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 MOCOCHA

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

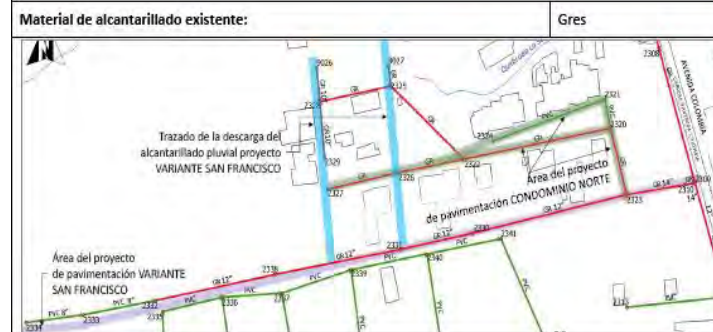
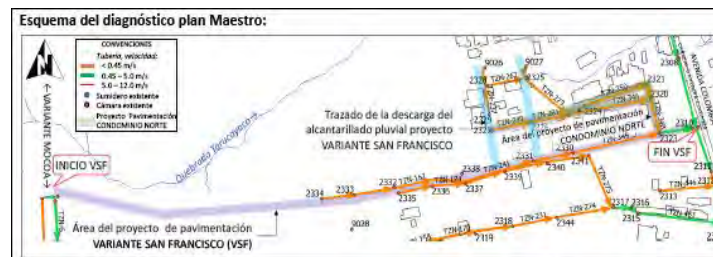
Este contrato desarrollará **1 SECTOR** intervenciones de vías urbanas.

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.

En elaboración de PMT, PGA, Plan de Gestión Social y protocolo de Bioseguridad.

45.589
Personas beneficiadas



¿Se encuentra en inventario de daños de aguas de Mocoa? No.

Esquema de diagnóstico del plan maestro de alcantarillado - PMAMO

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

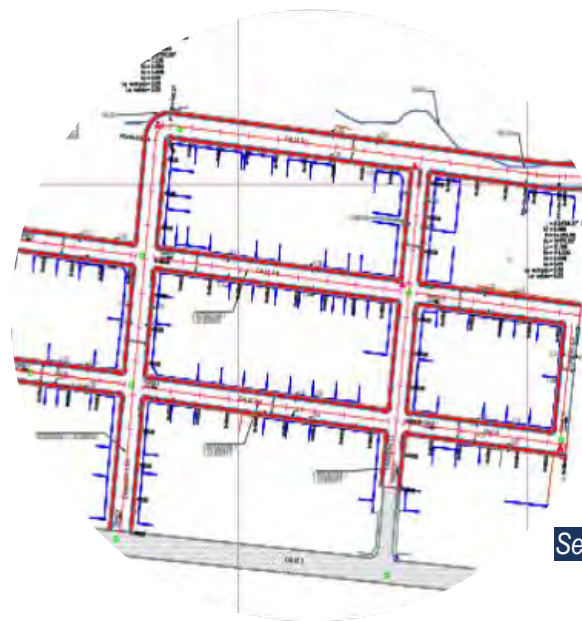
Este contrato desarrollará **1 SECTOR** intervenciones de vías urbanas.

Estado Actual:

Revisión de diseños pluviales, solicitud de aclaraciones. Revisión de PMT, PMA, PGS por parte de interventoría.

45.589
 Personas beneficiadas

Personas beneficiadas



Sector a Pavimentar Quinta de las colinas.

Contrato de Obra
 No. 9677-PPAL001-1113-2021
 Valor: \$ 2.435.104.449

Contrato de Interventoría
 No. 9677-PPAL001-774-2021
 Valor: \$ 495.382.720

Nombre del Contratista:
 MEGACONSTRUCCIONES
 S.A.S

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

VIVIENDA URBANA SAUCES II

Informe corte 10 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	30,26%	5%
473	CONSORCIO MOCOA 2019	\$27.915 millones	30,07%	5%
TOTAL DE VIVIENDAS 909	VALOR TOTAL	\$53.647 millones		

Estudios y diseños 99.20%, Movimiento de tierras 154 terrazas listas. Continúa figuración de hierro, construcción campamento, cuadrilla mano de obra excavaciones 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 31.509 m³ de tierra (incluido expansión).
- Continúa actividad de construcción de cimentación manzana T, 10 terrazas fundidos los ciclópeos, 4 terrazas con excavación. Paralizado movimiento de tierras.
- Continúa actividad de obra aprovechamiento forestal.
- Se espera para semana del 13 al 17 de septiembre llegada de formaleta, instalación de concretera.
- llegada de 3 contenedores.
- Celebrada reunión extraordinaria con Consorciados convocada por Sec. Gral, a raíz de bajo rendimiento en obra.
- Traslado a consorcio cuatro llamado de atención incumplimiento plan de choque de parte de interventoría, rta para el 14 de sept.

Personal	Local	Foráneo	Total
Calificado	7	1	8
No calificado	24	0	24
Total	31	1	32





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.



AVANCES

VIVIENDA RURAL EN SITIO PROPIO

N° DE VIVIENDAS



36

INVERSIÓN



\$ 2.406.425.590,81

- **Mocoa Disperso:** Se realiza publicación en **SECOP** 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>

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 – PPA001 – 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)



El futuro
es de todos

Presidencia
de la República

PLAZO DE VALIDEZ DE LAS OFERTAS	90 (DÍAS)
Publicación del Aviso (artículo 30 de la Ley 80 de 1993)	13/08/2021
Publicación del aviso de convocatoria pública	13/08/2021
Publicación de estudios previos	13/08/2021
Publicación de estudios previos y proyecto de pliego de condiciones	13/08/2021
Plazo para presentar observaciones al proyecto de Pliego de Condiciones	25/08/2021
Respuesta a las observaciones al proyecto de Pliego de Condiciones	27/08/2021
Expedición y publicación acto administrativo de apertura del proceso de selección	30/08/2021
Audiencia de asignación de Riesgos	01/09/2021
Presentación de observaciones a los Pliegos de Condiciones definitivos	02/09/2021
Respuesta a las observaciones al Pliego de Condiciones Definitivo	03/09/2021
Plazo máximo para expedir adendas	06/09/2021
Presentación de Ofertas	10/09/2021
Apertura del sobre 1	10/09/2021
Informe de presentación de Ofertas	10/09/2021
Publicación del informe de verificación o evaluación	13/09/2021
Presentación de observaciones al informe de verificación o evaluación	20/09/2021
Audiencia de Adjudicación y apertura sobre económico	22/09/2021
Publicación Acto Administrativo de adjudicación o de Declaratoria de Desierto	22/09/2021
Firma del Contrato	27/09/2021 10:00:00 a. m.
Entrega de las garantías de ejecución del contrato	28/09/2021 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: **\$ 30.9850 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.

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 potenciales para vivienda rural nucleada, a la fecha por parte del Banco Agrario se encuentran revisados y aprobados 100 hogares (46,30%) , 111 (51,39%) hogares se encuentran en revisión en Banco Agrario de los cuales se espera resultado. Por su parte, la Administración Municipal continua pendiente el envío de la documentación de 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%

54%

Avance
Financiero

91,00%

Programado

91,00%

Ejecutado

Avance Físico



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

Nombre del Contratista:
Consorcio 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 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 (80%)
- 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 (20%)
- Instalación de ventanería (50%)
- Construcción muro contención (100%)



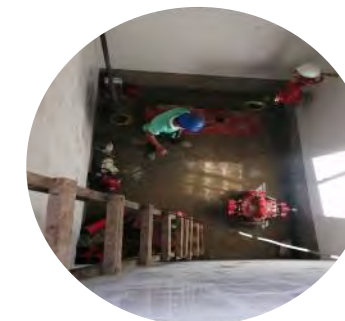
BLOQUE DE LABORATORIOS

- 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 contra incendios. **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

INVERSIÓN
\$6.000.000.000

*Provenientes del convenio No. 9677-PPAL001-812-2017 suscrito con el Departamento para la Prosperidad Social para la construcción de la galería y módulos complementarios.

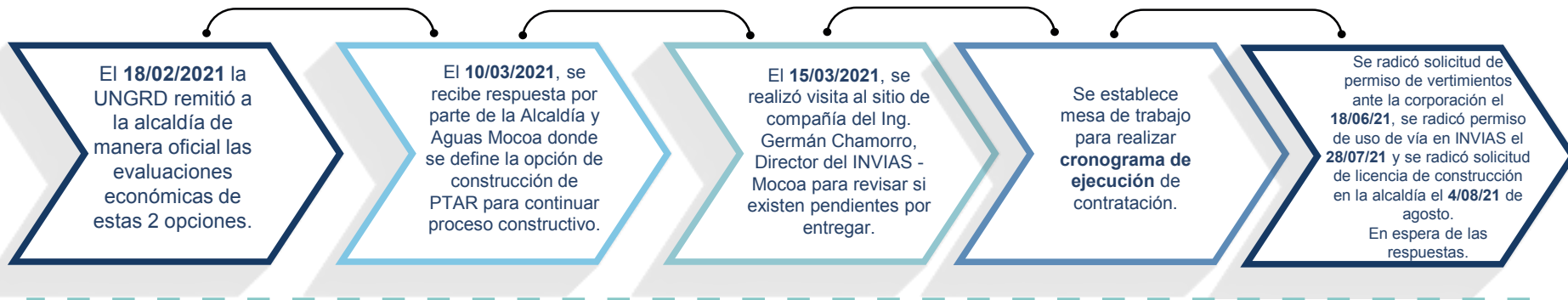


PLAZA DE MERCADO

PERSONAL PROYECTADO: 56



AVANCES



CRONOGRAMA



COMPRA DE PREDIO REUBICACIÓN CENTRO PENITENCIARIO



AVANCES



INVERSIÓN

\$ 1.310.921.000* lote

\$ 80.000.000.000,00 Construcción

* Estos recursos serán gestionados por el FNGRD para su adquisición.



El futuro
de todos

Presidencia
de la República

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	10%
% EJECUTADO ETAPA I Y II	7%
ESTADO	Proyecto en ejecucion. Se adelantan actividades socializacion de instalcion de micromedidores, asi como la ejecucion del cambio de tubería de asbesto cemento a PVC y empalmes en redes de distribución del proyecto.



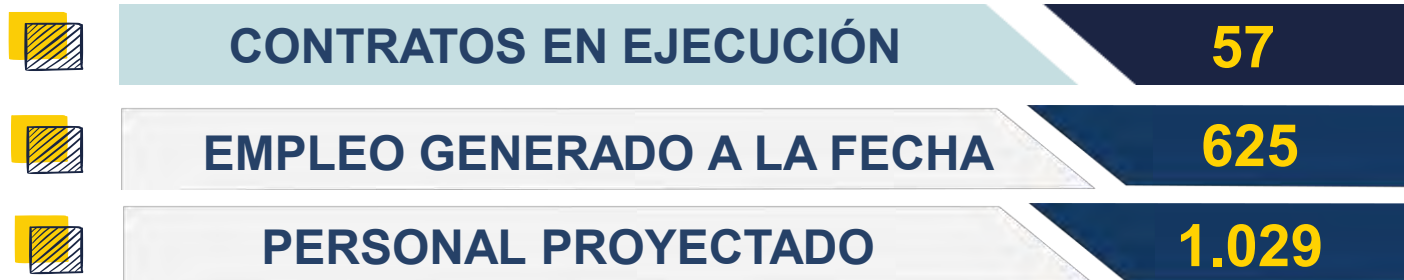
El futuro
es de todos

Presidencia
de la República

4.

GENERACIÓN DE EMPLEO

GENERACIÓN DE EMPLEO



	25/08/21	15/09/21		25/08/21	15/09/21
MANO DE OBRA LOCAL	453	471	MANO DE OBRA FORÁNEA	139	154
CALIFICADOS	238	243	CALIFICADOS	116	128
NO CALIFICADOS	215	228	NO CALIFICADOS	23	26
PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	77%	75%	PARTICIPACIÓN PORCENTUAL	23%	25%

	ACTUALES	PROYECTADOS TOTAL
EMPLEOS INDIRECTOS	1.125	1.852
EMPLEOS INDUCIDOS	250	412
TOTAL EMPLEOS	1.375	2.264

GRACIAS

