



El futuro
es de todos

Minenergía

La NUEVA
ENERGIA

Comité CAFAZNI 76

Agosto 5 de 2020

Orden del Día

1. Aprobación Orden del Día
2. Verificación del quorum
3. Aclaración de la distribución de la adición aprobada en CAFAZNI 73 a 5
Proyectos de CAFAZNI 70
4. Valores de Interventorías FAZNI 2019 adjudicados
5. Presupuesto Interventorías FAZNI 2020.



El futuro
es de todos

Minenergía

La **NUEVA**
ENERGÍA

**Aclaración de la
distribución de la
adición aprobada en
CAFAZNI 73 a 5
Proyectos de
CAFAZNI 70**

Distribución del presupuesto de adición

CAFAZNI 73

El comité CAFAZNI en el acta CAFAZNI 73 por cuenta de un ajuste presupuestal decidió:

“Adicionar recursos a los proyectos presentados al CAFAZNI 70 por un valor total de \$ 914.505.154 pesos corrientes”. Estos recursos deberán ser distribuidos de la siguiente manera:

| Proyecto | Adición Aprobada CAFAZNI 73 |
|------------------------|--------------------------------|
| Tierralta | \$ 281.571.760 |
| Tolima | \$ 238.082.319 |
| San Vicente del Caguán | \$ 202.577.864 |
| Cartagena del Chairá | \$ 116.168.101 |
| Norte Santander | \$ 76.105.111 |
| TOTAL | \$ 914.505.154 |

Esta tabla no fue incluida en el acta CAFAZNI 73 – sugerencia OAJ. Se busca aclarar la distribución de los recursos aprobados.

Decisión del comité en CAFAZNI 76

Distribuir los recursos aprobados en el acta CAFAZNI 73, por un valor total de \$ 914.505.154 pesos, de la siguiente manera:

| Proyecto | Adición Aprobada CAFAZNI 73 |
|------------------------|--------------------------------|
| Tierralta | \$ 281.571.760 |
| Tolima | \$ 238.082.319 |
| San Vicente del Caguán | \$ 202.577.864 |
| Cartagena del Chairá | \$ 116.168.101 |
| Norte Santander | \$ 76.105.111 |
| TOTAL | \$ 914.505.154 |

Solicitar la modificación en el contrato del proyecto en La Uribe, Meta el valor de \$ 15.584.344.661 en lugar de \$15.586.526.470 como está actualmente.

Valores de Interventorías FAZNI 2019 adjudicados



El futuro
es de todos

Minenergía

La NUEVA
ENERGIA

Presupuesto Interventorías FAZNI 2019

El comité en acta CAFAZNI 73 decidió aprobar recursos para las interventorías FAZNI 2019 con un ajuste del 3.8% correspondiente a la inflación ya que el concurso de méritos en 2019 se declaró desierto:

- Se aprobaron para las interventorías de proyectos de CAFAZNI 69 un total de \$ 6.285.598.725 y para interventorías de proyectos CAFAZNI 70 un total de \$ 4.744.555.500. Esto da como global un **presupuesto de \$11.030.154.225 para el cual se solicitó un único CDP y vigencias futuras.**
- El estudio de mercado realizado previo al concurso de méritos de dichas interventorías, arrojó cómo resultado valores que se encuentran dentro del presupuesto global aprobado pero con una distribución diferente a los valores de cada proyecto según lo viabilizado por IPSE y lo aprobado en el acta CAFAZNI 73. Al no requerirse de adiciones o modificaciones presupuestales, se procede a continuar con el proceso del concurso de méritos.
- Concurso de méritos CM-03-2020 **adjudicó el presupuesto total de \$11.030.154.225 contenido en el CDP y vigencias futuras siguiendo los resultados del estudio de**

Presupuestos CAFAZNI 69 aprobados CAFAZNI 73 vs Adjudicado

| PROYECTO | PRESUPUESTO OFICIAL | VALOR ADJUDICADO |
|---|-------------------------|-------------------------|
| 01:"2019-FAZNI-401-PAZ DE ARIPORO-CASANARE" | \$ 498.698.553 | \$ 403.362.400 |
| 02:"2019-FAZNI-410-MACARENA-META" | \$ 261.347.973 | \$ 844.161.010 |
| 05:"2019-FAZNI-409-MIRAFLORES-GUAVIARE " | \$ 995.723.737 | \$ 950.960.540 |
| 06:"2019-FAZNI-408-INÍRIDA-GUAINIA" | \$ 1.053.755.994 | \$ 923.489.980 |
| 07:"2019-FAZNI-403-MORALES-BOLÍVAR" | \$ 1.255.209.975 | \$ 427.336.140 |
| 10:"2019-FAZNI-411-UNGUÍA-CHOCÓ" | \$ 689.810.349 | \$ 748.995.520 |
| 11:"2019-FAZNI-405-PUERTO RICO-CAQUETÁ" | \$ 1.031.021.240 | \$ 512.552.040 |
| 12:"2019-FAZNI-406-SOLANO-CAQUETÁ" | \$ 161.555.916 | \$ 602.531.510 |
| 15:"2019-FAZNI-412-PUERTO LEGUIZAMO-PUTUMAYO" | \$ 338.474.988 | \$ 1.275.702.610 |
| TOTAL CAFAZNI 69 | \$ 6.285.598.725 | \$ 6.689.091.750 |

Presupuestos CAFAZNI 70 aprobados CAFAZNI 73 vs Adjudicado

| PROYECTO | RESUPUESTO OFICIAL | VALOR ADJUDICADO |
|--|-------------------------|-------------------------|
| 03:"2019-FAZNI-418-URIBE-META" | \$ 1.116.916.129 | \$ 700.921.900 |
| 04:"2019-FAZNI-419-VARIOS-TOLIMA" | \$ 911.839.553 | \$ 861.400.661 |
| 08:"2019-FAZNI-414-TIERRALTA-CÓRDOBA" | \$ 1.132.358.483 | \$ 941.710.070 |
| 09:"2019-FAZNI-420-VARIOS-NORTE DE SANTANDER" | \$ 775.859.832 | \$ 500.358.110 |
| 13:"2019-FAZNI-415-SAN VICENTE DEL CAGUÁN-CAQUETÁ" | \$ 516.103.958 | \$ 685.644.680 |
| 14:"2019-FAZNI-417-CAQUETÁ-CARTAGENA DEL CHAIRÁ" | \$ 291.477.545 | \$ 651.026.390 |
| TOTAL CAFAZNI 70 | \$ 4.744.555.500 | \$ 4.341.061.811 |

Presupuesto Interventorías FAZNI 2020.

Recursos Disponibles FAZNI

| PRESUPUESTO SEGUIMIENTO FAZNI – INTERVENTORÍAS | | | |
|---|---|------------------|------------------|
| | Apropiado | Aprobado | Proyectado |
| | VIGENCIA 2020 | VIGENCIA 2021 | VIGENCIA 2022 |
| Recursos para Proyectos | \$ 7.546.000.000 | \$ 7.716.800.000 | \$ 8,232,000,000 |
| Comprometido Adjudicado FAZNI 2019 | \$ 4.412.061.690 | \$ 3.309.046.268 | \$ 3,309,046,267 |
| Disponible para Interventorías CAFAZNI 74 | \$ 3.133.938.310 | \$ 4.407.753.732 | \$ 4,922,953,733 |
| Total recursos disponibles Interventorías CAFAZNI 74 | \$12.464.645.775 | | |
| Presupuesto a asignar | \$ 8.220.987.303* / \$ 9.218.321.758** | | |

*Presupuesto aprobado en CAFAZNI 74

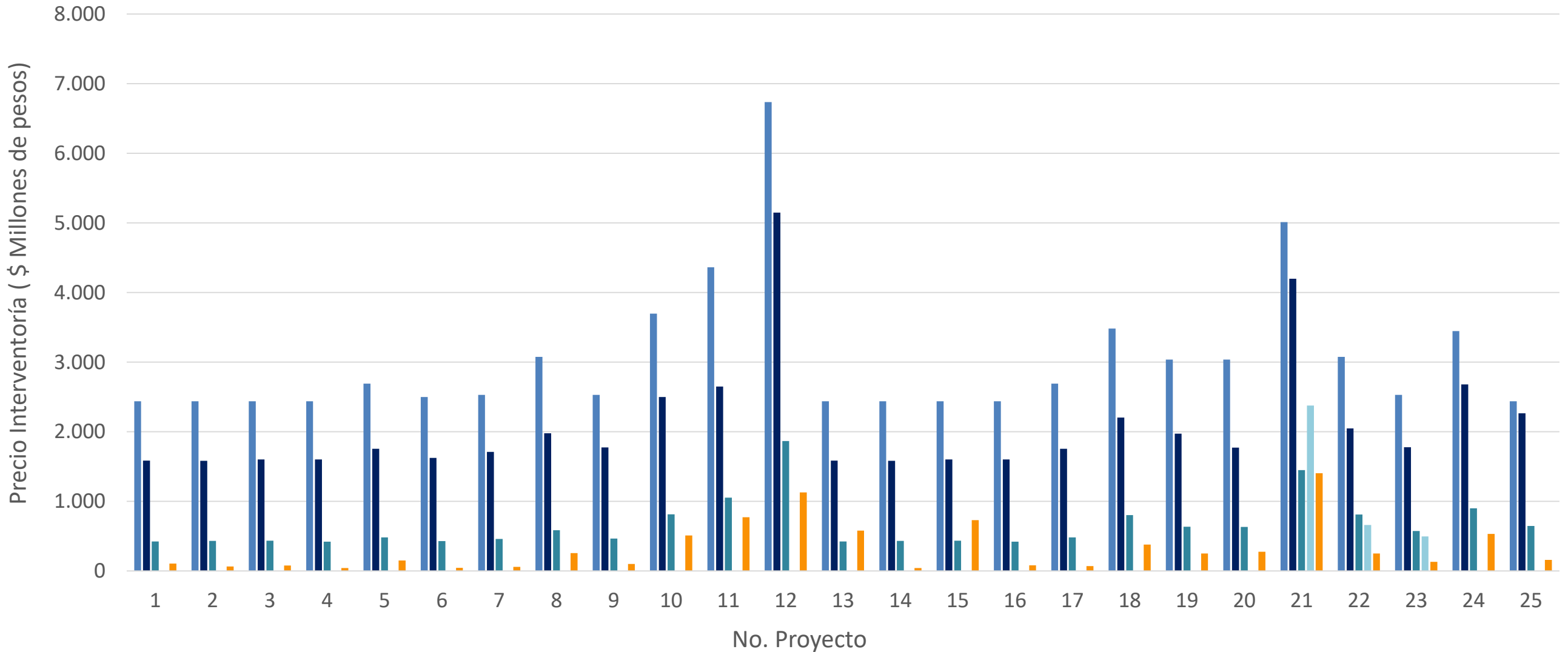
** Presupuesto sugerido según resultados adjudicados FAZNI 2019

Presupuesto Interventorías CAFAZNI 74

- El comité en el **CAFAZNI 74 aprobó la suma de \$ 8.220.987.303** para los 25 proyectos según lo viabilizado por el IPSE. Esto corresponde al **5.4% del presupuesto** global de los proyectos.
- El MME realizó un estudio de mercado para las interventorías de dichos proyectos.
- El MME adjudicó por concurso de méritos las interventorías FAZNI 2019 con valores equivalentes al **6.1% del presupuesto global de los proyectos.**

Conclusiones Estudio de Mercado

Distribución de Ofertas y Presupuestos Estudio de Mercado



■ Oferente 1 ■ Oferente 2 ■ Oferente 3 ■ Oferente 4 ■ Presupuesto CAFAZNI 74

Conclusiones Estudio de Mercado

- La dispersion y el tamaño muestral de datos **no permiten utilizar los valores del estudio de mercado para fijar el presupuesto.**
- Se decidió utilizar los valores y datos del concurso de méritos adjudicado de FAZNI 2019 para fijar el presupuesto para interventorías de proyectos FAZNI 2020:
 - FAZNI 2019 - Presupuesto adjudicado de interventorías corresponden al **6.1%** del presupuesto asignado a proyectos
 - CAFAZNI 74– El presupuesto **aprobado** de \$ 8.220.987.303 corresponde al **5.4%** del presupuesto para proyectos.
 - Se utilizaron los precios adjudicados de FAZNI 2019 como la base para calcular el presupuesto de interventorías FAZNI 2020. Partiendo del 6.1% adjudicado, se aumento al **7%**, que corresponde a \$10.308.456.776, basados en un análisis subjetivo de costos fijos, cantidad y dispersión de los proyectos para asegurar el éxito del concurso
 - Luego de analizar los elementos, **se propone al comité aprobar un presupuesto de \$9.218.321.758 que corresponde al 6.1%** del presupuesto de proyectos, en línea con lo adjudicado para FAZNI 2019.



La **NUEVA**
ENERGÍA