

Nombre del proyecto

CONTRATO INTERADMINISTRATIVO GGC 2061 DE 2025 - Administrar los recursos, gestionar y realizar el proyecto denominado ""IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS SSFV EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA DE COMUNIDADES ENERGÉTICAS EN MAICAO, ALBANIA Y MUNICIPIOS ALEDAÑOS DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA".

Objeto

Contratación de la ejecución de la obra del proyecto IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES SOLARES FOTOVOLTAICAS SSFV EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA DE COMUNIDADES ENERGÉTICAS EN MAICAO, ALBANIA Y MUNICIPIOS ALEDAÑOS DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA, mediante un único proceso de selección dividido en cuatro (4) lotes independientes, los cuales serán adjudicados de manera sucesiva, conforme a las reglas establecidas en los Términos de Referencia

I. Metodología.

Que el 12 de diciembre de 2025, se suscribió el Contrato interadministrativo GGC 2061-2025 en la plataforma SECOP II entre DISPAC y el MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA, cuyo objeto es *ADMINISTRAR, GESTIONAR Y REALIZAR EL PROYECTO DENOMINADO "DISEÑO E INGENIERÍA DE DETALLE, PLAN DE GESTIÓN Y FORMACIÓN SOCIAL, E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA CENTRALIZADO SOLAR FOTOVOLTAICO EN EL MUNICIPIO DE NUQUÍ DEPARTAMENTO DEL CHOCÓ, EN EL MARCO DE LA ESTRATEGIA NACIONAL DE COMUNIDADES ENERGÉTICAS".*

Que la Dirección de Energía Eléctrica del Ministerio elaboró los Estudios Previos del Contrato GGC 2061 DE 2025, los cuales forman parte integral del contrato interadministrativo GGC 2061 DE 2025.

El contrato GGC 2061 DE 2025 tiene un valor de TRESCIENTOS VEINTIDÓS MIL SETECIENTOS NUEVE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA PESOS M/CTE. (\$322.709.746.890,00).

El presupuesto realizado por el MME y entregado a DISPAC, conforme al Anexo técnico del contrato interadministrativo, es de \$322.709.746.890 de los cuales se asigna a la obra la diferencia del valor del proyecto, menos la administración de DISPAC y la interventoría, es decir la suma de \$300.947.935.994

TOTAL COSTOS DIRECTOS		\$ 228.547.979.384
ADMINISTRACIÓN	23%	\$ 52.733.900.512
IMPREVISTOS	2%	\$ 4.570.959.588
UTILIDADES	5%	\$ 11.427.398.969
TOTAL COSTOS INDIRECTOS	30%	\$ 68.732.259.069
TOTAL COSTOS DIRECTO + INDIRECTOS		\$ 297.280.238.453
INTERVENTORIA	4,5%	\$ 10.334.411.927
TOTAL COSTOS DIRECTO + INDIRECTOS + INTERVENTORIA		\$ 307.614.650.380
ADMINISTRACION DELEGADA	5,0%	\$ 11.427.398.969
PLAN DE GESTIÓN, CARACTERIZACIÓN, FORMACIÓN Y ACOMPAÑAMIENTO SOCIAL CE (ESCUELA TEJ)	1,6%	\$ 3.667.697.541
COSTO TOTAL DEL PROYECTO (COSTOS DIRECTO + INDIRECTOS + INTERVENTORIA + CAPACITACION+ADMINISTRACION DELEGADA)		\$ 322.709.746.890

Tabla extraída del presupuesto del proyecto Anexo técnico del contrato interadministrativo GGC 2061 DE 2025

En relación a lo expuesto previamente se dispone del presupuesto para la contratación de la obra del proyecto por el valor de \$300.947.935.994.

Que en atención a que en sesión No. 388, la Junta Directiva autorizó que la obra fuera dividida en cuatro (4) lotes, con el fin de garantizar el cumplimiento de los plazos establecidos para la ejecución del proyecto, atendiendo criterios de eficiencia, oportunidad y adecuada gestión contractual. En atención a dicha directriz, y teniendo en cuenta que el contrato interadministrativo suscrito permite esta modalidad, se adelantará un único proceso de contratación estructurado en cuatro (4) lotes, cuyas condiciones, requisitos técnicos, jurídicos y financieros, así como las reglas de participación y adjudicación, serán definidos de manera clara y detallada conforme al análisis técnico son las siguientes:

Metodología de distribución

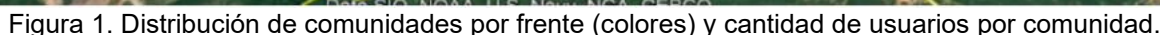
Paso 1 – Consolidación por comunidad: Se agruparon los beneficiarios por comunidad/vereda y tomando como referencia la cantidad de beneficiarios por comunidad y su centroide (promedio latitud/longitud) para dividir los frentes de obra de manera geográfica de forma equilibrada.

Paso 2 – Balance de carga: Se asignaron comunidades a cada uno de los 4 frentes, garantizando que ninguna comunidad se dividiera entre contratos y buscando balancear de manera óptima la cantidad de beneficiarios por frente de trabajo minimizando la diferencia de cantidad de beneficiarios entre frentes.

4. Resultados – distribución final Distribución final por frente (usuarios y comunidades) y presupuesto de referencia con valor total por cada uno de los Frentes de trabajo:

Frente	Usuarios	Comunidades	Valor total asignado (COP \$ 28.220.924 /usuario)
Frente 1 (ROJO)	2.677	116	\$ 75.547.414.165
Frente 2 (VERDE)	2.654	89	\$ 74.898.332.908
Frente 3 (AZUL)	2.674	149	\$ 75.462.751.392
Frente 4 (AMARILLO)	2.659	144	\$ 75.039.437.529
TOTAL	10.664	498	\$ 300.947.935.994

5. Visualización geográfica (Google Earth) A continuación, se presenta la visualización de la distribución por frentes en Google Earth, con un pin por comunidad y etiqueta con el número de usuarios. (Los archivos KML/KMZ y el Excel de asignación acompañan este informe).



Como se expuso, el valor a contratar total es de TRESCIENTOS VEINTIDÓS MIL SETECIENTOS NUEVE MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA PESOS M/CTE INCLUIDO IVA, los cuales se encuentran incluidos en el presupuesto de gastos de DISPAC vigencia 2026 autorizado en junta directiva número 388 del 6 y 7 de noviembre de 2026, y serán distribuidos por lotes de la siguiente manera:

MELISSA RODRIGUEZ CHADID
Contratista