INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

Informe No.	**08**	**Periodo del informe**	**1 DE ENERO AL 31 DE ENERO 2026**	**Fecha de elaboración**	**DD/MM/AA** **15/02/2026**

1. Datos Generales	
1.1. Contrato No.	Contrato Interadministrativo 170 de 2025
1.2. Objeto	"REALIZAR LA ASISTENCIA TÉCNICA Y GERENCIA DE PROYECTOS EN LA IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS SOSTENIBLES PARA LA AMPLIACIÓN DE COBERTURA A COMUNIDADES DE LA ZONA RURAL DE DIFERENTES MUNICIPIOS UBICADOS EN EL DEPARTAMENTO DEL CAUCA".
1.3. Contratista	GENSA S.A. E.S.P.
1.4. Contratante	IPSE - Instituto de Planificación y Promoción de Soluciones Energéticas para las Zonas No Interconectadas
1.5. Valor	VEINTICUATRO MIL SEISCIENTOS VEINTIÚN MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS VEINTICINCO PESOS ($24.621.236.225) M/CTE
1.6. Plazo Inicial	31 de diciembre de 2025
1.7. Fecha de inicio	4 de junio de 2025
1.8. Prórrogas y/o suspensiones	Hasta el 31 de julio de 2026
1.9. Modificaciones	**Modificatorio 1** Fecha de suscripción: 15 de julio de 2025 En la CLÁUSULA CUARTA: - IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL del contrato, se indicó que el proyecto de Corinto por valor de $9.680.836.016, se encontraba amparado en el CDP No. 17825 del 12 de marzo de 2025. Sin embargo, este CDP fue reducido en su totalidad debido a que en el nombre del municipio se indicó "Carinto" y no "Corinto". En su lugar, se expidió el CDP 21025 del 14 de abril de 2025, siendo este el respaldo presupuestal correcto para los recursos del proyecto de Corinto. **Modificatorio 2** Fecha de Suscripción: 16 de octubre de 2025 En la CLÁUSULA TERCERA – FORMA Y CONDICIONES DE DESEMBOLSO DE LOS RECURSOS, numerales 3.1 a 3.6, el contrato dispuso inicialmente que los desembolsos se efectuarían de manera individual, conforme al presupuesto aprobado para cada proyecto, distribuidos en los siguientes porcentajes: literal a) 30%, literal b) 30%, literal c) 30% y literal d) 10%, dicha distribución fue

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

	modificada para los numerales 3.1 a 3.6, quedando los pagos así: literal b) 30%, literal c) 20% y literal d) 10%, y se incluyó el literal e) con un porcentaje adicional del 10%. **Modificatorio 3** Fecha de Suscripción: 9 de diciembre de 2025 Se modifico la CLAUSULA QUINTA – PLAZO DEL CONTRATO, ampliándose el contrato por un período adicional de siete (7) meses, estableciéndose como nueva fecha de finalización del contrato el 31 de julio de 2026. **Modificatorio 4** Fecha de Suscripción: 27 de enero de 2025 1. Se adicionó la suma de QUINCE MIL CUARENTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CATORCE PESOS M/CTE. ($15.041.485.614), de los cuales TRECE MIL CIENTO VEINTIDÓS MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS M/CTE. ($13.122.753.963) correspondieron al proyecto de Puracé, amparados en el CDP No. 5226 del 9 de enero de 2026; y MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS M/CTE. ($1.918.731.651) correspondieron al proyecto de Páez, amparados en el CDP No. 4726 del 9 de enero de 2026. 2. Se modificó la CLÁUSULA SEGUNDA – VALOR DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO, la cual quedó así: “El valor del presente proceso de contratación fue hasta por la suma de TREINTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS VEINTIÚN MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS M/CTE. ($39.662.721.839),”.
1.10. Fecha de terminación	31 de diciembre de 2025
1.10.1 Fecha de terminación 1	31 de julio de 2026

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

1.11. Pólizas

GARANTIA		SUMA ASEGURADA	VIGENCIA		APROBACION IPSE
No.	Amparo		DESDE	HASTA	
NACIONAL DE SEGUROS S.A. 400064330	Responsabilidad civil extracontractual	$ 1.231.061.811,00	13/05/2025	31/07/2026	SECOP II 29/12/2025
NACIONAL DE SEGUROS S.A. 400064333	Cumplimiento del Contrato	$ 7.386.370.867,50	13/05/2025	31/01/2027	SECOP II 29/12/2025
NACIONAL DE SEGUROS S.A.	Prestaciones Sociales	$ 2.462.123.622,50	13/05/2025	31/07/2029	SECOP II 29/12/2025
400064333	Calidad de servicio	$ 7.386.370.867,50	13/05/2025	30/01/2029	SECOP II 29/12/2025

2. Información del proyecto

2.1. Tipo de Solución a instalar	2.2. KW a instalar	2.3. Usuarios a beneficiar	2.4. Departamentos a beneficiar
Soluciones Individuales Solares Fotovoltaicas – SISFV	**89,46**	**<u>CALOTO</u>: (42 Usuarios)** **ETNIA PUEBLO NAZA PAEZ** **Resguardo Huellas veredas:** Campo alegre (2), El Nilo (5), El Socorro (1), Huellas (1), Loma Pelada (1), Los Chorros (7), Vista Hermosa (1). **Resguardo López Adentro veredas:** Guabito (10), López Adentro (12), San Nicolas Caicedo (1), Tierrero (1)	**CAUCA**
Soluciones Individuales Solares Fotovoltaicas – SISFV	**121,41**	**<u>SILVIA:</u> (57 Usuarios)** **ETNIA MISAK O GUAMBIANO** **Resguardos:** Agoyan (4), Asnenga (9), Belén (2), Bella Vista (1), Buena Vista (1), Cerro gordo (1), El Cofre (2), La Aguada (13), Miraflores (2), Nazareth (1), Pitayo Centro (3), San Antonio (1), Santa Lucia (1), Toguengo (12), Tulcán (4)	**CAUCA**

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

Soluciones Individuales Solares Fotovoltaicas – SISFV	**319,5**	**<u>TORIBIO:</u> (150 usuarios)** **ETNIA MISAK O GUAMBIANO** **Resguardo San Francisco veredas**: Betulia (4), El Flayo (14), Puente Quemado (21), Santa Rita (5) **Resguardo Tacueyo veredas:** Alta de la cruz (2), Santo Domingo (14), La Calera (9), la Susana (1), La Tolda (3), Tacueyo (2) **Resguardo Toribio veredas:** Aguablanca (16), Belen (3), El Tablazo (2), Loma Linda (2), Manzano (1), Potrerito (5), San Julian (3), Sestadero (12), Vichiqui (29) La Despensa (2)	**CAUCA**
Soluciones Individuales Solares Fotovoltaicas – SISFV	**161,88**	**<u>TOTORO:</u> (76 Usuarios)** **Resguardo Paniquita Veredas:** La Primavera (1), San Antonio (2) **Resguardo Polindara Veredas**: Alto Moreno (1), El Baho (3), La Unión (2) **Resguardo Quintana veredas:** Bella vista (10), Guayaquil (7), Santa teresa (13) **Resguardo Totoró veredas:** Betania (6), El Cofre (1), La palizada (3), La Peña (2), Loma del Medio (1), Los Lirios (5), Salado Blanco (2), San Miguel (9), Zabaleta (2) ***Calbache (4)** ***El Hatico (1)** ***Las Juntas (1)**	**CAUCA**
Soluciones Individuales Solares Fotovoltaicas – SISFV	**645,39**	**<u>CORINTO:</u> (303 Usuarios)** **Veredas:** Buenavista (29), Charronal (3), El Barranco (3), El Boqueron (1), El Crucero (3), El Descanso (3), El Jagual (10), El Pedregal (3), La Capilla (16), La Cima (12), La Cominera (12), La Cristalina (2), La Esmeralda (3), La Esther (1), La Heroica (1), La Laguna (5), La María (8), Las Cruces (11), las Guacas (14), las Viletas (8), Los Andes (9), Media Naranja (2), Miravalle (22),	**CAUCA**

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

		Palonegro (3), Pan de Azucar (4), Pueblo Nuevo (7), Quebraditas (16), San Luis Abajo (11), San Luis Arriba (15), San Pablo (4), San Pedro (18), San Rafael (1), Santa Elena (9), Siberia (1), Yarumales (23)	
Soluciones Individuales Solares Fotovoltaicas – SISFV	**268,38**	**<u>JAMBALO:</u> (126 Usuarios)** **ETNIAS NASA (99,8%) Y MUY POCO DE LA ETNIAL MISAK** **Veredas:** **Veredas:** Bateas (4), Borondillo (25), Campo Alegre (1), El Carrazal (1), El Chimicueto (12), El Epiro (2), El Maco (4), El Picacho (9), El Tablón (2), El Trapiche (1), El Voladero (9), Guayope (3), Ipicuelo (4), La Esperanza (1), La Laguna (4), La Marquesa (3), La Mina (2), La Odisea (1), La palma (3), Loma Gorda (3), Loma Gruesa (6), Loma Pueblito (1), Loma Redonda (3), Nueva Jerusalen (2), Paleton (6), Porvenir (1), Solapa (1), Valles Hondos (5), Vitoello (4), Zumbico (3)	**CAUCA**
Soluciones Individuales Solares Fotovoltaicas – SISFV	**119,28**	**Páez (56)** Vereda: Chinas	
Soluciones Individuales Solares Fotovoltaicas – SISFV	**815,79**	**Puracé** **Veredas:** Alto Anambio (11), Alto Candelaria (3), Alto De La Laguna (7), Ambiro (11), Calabozo (6), campamento (25), Chapio (15), Chiliglo (6), Cobalo (29), Cristal (5), Cuare (7), Dos quebradas (6), El Deposito (9), El Jigual (20), El Mirador (5), El Roble (2), Hispala (45), Juan Tama (41), Kilometro 48 (4), La palma 1, la Vega Candelaria (El trebol (11), Paletara (2), Patugo (7), Penisigo (3), Pululo (9), Río Claro (19), Río Negro (10), San Bartolo (10), San José (5), san Jose Pisanrabo (13), Santa Leticia (5), Tabio (12), Tijeras (6)n, Yarumal (13)	
		TOTAL: 1193 USUARIOS	

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

2.5. Contratistas derivados	**Contratista de Obra:** VORTICE S.A.S. **No. Contrato:** 140-13.06-0068-2025 **Acta de inicio:** Suscrita el 11 de septiembre de 2025 **Fecha de inicio:** 11 de septiembre de 2025 **Contratista de Interventoría:** SEGEN INGENIERIA S.A.S. **Contrato No.:** 140-13.05-0099-2025 **Acta de inicio:** Suscrita el 11 de septiembre de 2025 **Fecha de inicio:** 11 de septiembre de 2025
2.6. Resumen de las instalaciones realizadas	Actualmente se cuenta con el 100% de los equipos nacionales e importados, y se han realizado el 100 % de las visitas a los potenciales beneficiarios.

3. Ejecución presupuestal

3.1. Valor total del contrato	**3.2. Valor desembolsado**	**3.3. Valor disponible por ejecutar en la fiducia**
$ 24´621.236.225	**$7.386.370.866**	**$ 17.234.865.359**

3.4. Adiciones	**$15.041.485.614,00** CDP (PAEZ) 4726 = $1.918.731.651,00 CDP (PURACE) 5226 = $13.122.753.963,00
3.5. Resumen ejecución presupuestal	En el siguiente cuadro se relaciona los Municipios y su correspondiente presupuesto del contrato Interadministrativo:

DEPARTAMENTO	MUNICIPO	USUARIOS	PRESUPUESTO
CAUCA	CALOTO	42	$1.396.993.088
	CORINTO	303	$9.680.836.016
	JAMBALÓ	126	$4.169.710.538
	SILVIA	57	$1.895.907.328
	TORIBÍO	150	$4.955.446.055
	TOTORÓ	76	$2.522.343.200
	PAEZ	56	$1.918.731.651
	PURACE	383	$13.122.753.963
	TOTALES	1193	$39.662.721.839

- **PRIMER DESEMBOLSO (30%)**

El 28 de agosto 2025, fue desembolsado a fiducia un valor de $1.395.032.824,56 para el proyecto de Corinto, y el día 24 de septiembre

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

de 2025, fue desembolsado un valor de $5.991.338.041,44, de acuerdo con la aprobación de la división de PAC de la Dirección de Crédito Público del Ministerio de Hacienda. A continuación, se describe el valor desembolsado por cada proyecto:

PROYECTO	Cuenta de Cobro No.	VALOR PRIMER DESEMBOLSO	HITOS DE PAGO
Caloto	142	$ 419.097.926	* Firma del acta de inicio del contrato interadministrativo por las partes. * Constitución del encargo fiduciario. * Plan de trabajo con objetivos, metas, actividades, responsables y cronograma. * Entrega de copia de la publicación de términos de referencia de los contratos de implementación, e interventoría según corresponda.
Silvia	143	$ 568.772.198	
Toribio	144	$ 1.486.633.816	
Totoró	145	$ 756.702.960	
Corinto	146	$ 2.904.250.805	
Jambaló	147	$ 1.250.913.161	
		$ 7.386.370.866	

En cumplimiento de los hitos establecidos en el contrato, el GESTION ENERGETICA S.A. E.S.P. - GENSA S.A. E.S.P. recibió por parte de esta supervisión, la aprobación de los pagos 1, 2 y 3.

PROYECTO	CDP	CRP	Valor Inicial del Proyecto	Valor Desembolso 1,2 Y 3	Valor después de los pago 1, 2 y 3
Caloto	17525	50125	$ 1.396.993.088	$ 1.117.594.470	$ 279.398.618
Silvia	18025	50325	$ 1.895.907.328	$ 1.516.725.862	$ 379.181.466
Toribío	17425	50025	$ 4.955.446.055	$ 3.964.356.843	$ 991.089.212
Totoró	18125	50425	$ 2.522.343.200	$ 2.017.874.560	$ 504.468.640
Corinto	21025	50525	$ 9.680.836.016	$ 7.744.668.813	$ 1.936.167.203
Jambaló	17925	50225	$ 4.169.710.538	$ 3.335.768.430	$ 833.942.108
		Total	$ 24.621.236.225	$ 19.696.988.978	$ 4.924.247.247

4. Actividades

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

4.1. Cronograma de Actividades

PORCENTAJE DE AVANCE A 31 DE ENERO DE 2026: 46 %

A la fecha el avance de las actividades del contrato Interadministrativo es del 46%, de acuerdo con el cronograma de ejecución del Contrato Interadministrativo presentado por GENSA S.A E.S.P. y revisado por la Supervisión.

Dentro de las actividades se han cumplido:

- Etapa No. 1 (**Actividades previas a la contratación)** - Suscripción del encargo fiduciario, Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad, Plan de trabajo que incluya objetivos, metas, actividades, responsables y cronograma, Revisión y aceptación de los diseños, Revisión, optimización y aceptación de los recursos del contrato Elaboración de pliegos de condiciones correspondientes, términos de referencias o equivalentes finalizada y cumplida.
- Etapa No. 2 (**Actividades de contratación**) – Publicación de pliegos de obra e Interventoría, recibo, evaluación y adjudicación de ofertas, firma de contratos e Interventoría y obra y legalización, suscripción de actas de inicio del contrato de obra e Interventoría y cronograma de obra finalizada y cumplida.
- Etapa No. 3 (**Actividades de suministro y construcción de obras y liquidación**) Se ha realizado un avance en la actividad en lo correspondiente a socialización; GENSA S.A. E.S.P. hace la primera reunión de socialización en Santander de Quilichao con los alcaldes de los Municipios de Caloto, Toribio, Totoró, Corinto, Silvia y Jámbalo y primera, dado que, por problemas de orden público, no se pudo acceder a las cabeceras municipales. Posteriormente GENSA S.A. E.S.P. junto con el Contratista de obra VORTICE SAS y el contratista de Interventoría SEGEN INGENIERIA S.A.S. llevo a cabo reuniones de socialización con las comunidades beneficiarias e inicio de replanteo. El contratista de obra VÓRTICE S.A.S. realizó la adquisición de los equipos de origen nacional, los cuales fueron acopiados en Santander de Quilichao. Asimismo, los equipos importados ya culminaron el proceso de nacionalización y fueron transportados a Acopi, Yumbo (Valle del Cauca), donde el proveedor CELCO lleva a cabo el ensamblaje en los gabinetes.

4.2. Actividades realizadas

4.2.1 Producto del Contrato	4.2.2 Actividades Realizadas	4.2.3 Grado de Avance	4.2.4 Observaciones
No recibido en el presente periodo	No recibido en el presente periodo	No recibido en el presente periodo	No recibido en el presente periodo

4.3. Actividades no previstas inicialmente que han sido realizadas o a incorporar durante la ejecución del contrato

4.3.1 Producto del contrato al que pertenecen	4.3.2 Actividad realizada	4.3.3 Costo	4.3.4 Observaciones
N/A	N/A	N/A	N/A

5. Obstáculos que se han presentado para la ejecución del contrato

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

5.1 Limitaciones	5.2 Actividades correctivas desarrolladas	5.3 Acciones correctivas por desarrollar
Alteraciones de orden público en los Municipios, y su zona de influencia	GENSA S.A. E.SP. junto con las contratistas de implementación e interventoría realiza acercamiento por medio de las alcaldías y comunidades.	Mantener un monitoreo permanente de la situación de orden público, en coordinación con la Personería, las Alcaldías, los medios de comunicación y los Comités de Seguridad, con el fin de garantizar condiciones seguras para el ingreso a los municipios.

6. Ejecución del contrato por componentes

6.1. Componente Técnico

Actividades realizadas a la fecha:

En primera instancia, y conforme al cronograma de actividades previas al proceso contractual, se ha realizado el seguimiento administrativo correspondiente, el cual ha incluido la suscripción del encargo fiduciario.

Además, se realizaron las labores previas de contratación tales como la revisión, aceptación y aprobación de diseños, la revisión, optimización y aceptación de los recursos del contrato, elaboración de condiciones equivalentes, términos de referencia, publicación de pliegos, términos de referencia o equivalentes y recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.

El 26 de junio de 2025 se dio apertura al proceso de invitación pública SPO-49-2025 para la Contratación de obra.

Durante el mes de julio de 2025 y agosto de 2025 se continuo con el proceso de contratación de acuerdo con el siguiente cronograma:
Fecha de publicación: 26 de junio de 2025
Fecha de cierre proceso: El 14 de julio de 2025 se cerró el proceso de contratación de obras SPO-49-2025.
Fecha de Adjudicación: El 30 de julio de 2025 se realizó la evaluación de ofertas y se adjudicó la oferta.
Suscripción El 14 de agosto de 2025 se suscribió el contrato No. 140-13.06-0068-2025 con la empresa VORTICE S.A.S.
Firma acta de inicio: 11 de septiembre de 2025.

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

El día 30 de julio de 2025 se dio apertura al proceso de invitación privada SPO-90-GENSA-2025-PVDA para la Contratación de Interventoría.

Durante el mes de agosto de 2025 se continuo con el proceso de contratación de acuerdo con el siguiente cronograma:
Fecha de inicio: 30 de julio de 2025
Fecha de cierre proceso: 14 de agosto de 2025
Fecha de suscripción del Contrato: 28 de agosto de 2025 del contrato No.: 140-13.05-0099-2025
Contratista: SEGEN INGENIERIA S.A.S.
Firma del acta de inicio: 11 de septiembre de 2025

En cuanto al avance administrativo, GENSA S.A. E.S.P el día 25 de junio de 2025 ha enviado comunicados a las Alcaldías con el fin de informar que iniciará la materialización del proyecto, por lo tanto, se requiere la designación de un funcionario para el acompañamiento de socialización con las comunidades y servidumbres, certificaciones sobre comunidades indígenas y zonas de riesgo, definir sitio para la valla informativa y coordinar comunicaciones con GENSA y/o IPSE. A continuación, se relacionan los comunicados:

- Alcaldía de Corinto: Radicado GENSA 2025-IE-00001441
- Alcaldía de Totoró: Radicado GENSA 2025-IE-00001442
- Alcaldía de Toribio: Radicado GENSA 2025-IE-00001443
- Alcaldía de Silvia: Radicado GENSA 2025-IE-00001444
- Alcaldía de Caloto: Radicado GENSA 2025-IE-00001445
- Alcaldía de Jambaló: Radicado GENSA 2025-IE-00001446

En relación con los comunicados enviados, GENSA S.A. E.SP. recibió respuesta por parte del municipio de Jambaló mediante correo electrónico, en el cual informó el contacto directo designado por el ente territorial para el desarrollo del proyecto y del municipio de Corinto, lograron establecer comunicación telefónica con el alcalde municipal.

Al no obtener respuesta de los otros municipios, se realizaron acercamientos por diferentes medios; GENSA S.A. E.S.P. con el contratista de obra VORTICE SAS e Interventoría SEGEN INGENIERIA SAS, al no obtener respuesta de los otros municipios, realizaron acercamiento por otros medios, logrando finalmente el 18 de septiembre de 2025 realizar las socializaciones con las alcaldías municipales en Santander de Quilichao ya que por problemas de orden público no fue posible acceder a las cabeceras municipales.

Durante los meses de septiembre y octubre de 2025, GENSA S.A. E.S.P., en conjunto con el contratista de obra VÓRTICE S.A.S. y el contratista de interventoría SEGEN Ingeniería S.A.S., realizó reuniones de socialización con las comunidades beneficiarias, con el propósito de obtener su acompañamiento y apoyo para el desarrollo de las actividades de replanteo.

Posteriormente, durante los meses de noviembre y diciembre de 2025 y enero de 2026, GENSA S.A. E.S.P., en articulación con los contratistas VÓRTICE S.A.S. y SEGEN Ingeniería S.A.S., llevó a cabo las

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

actividades de replanteo en los municipios de Caloto, Corinto, Jambaló, Toribío, Silvia y Totoró. Dichas actividades presentaron intermitencias y, en algunos casos, suspensiones, debido a alteraciones del orden público en la zona de influencia del proyecto.

Actualmente, se adelantan gestiones con las comunidades y las alcaldías municipales con el fin de definir posibles reemplazos de los usuarios beneficiarios del proyecto. A continuación, se presenta el detalle del avance de las actividades de replanteo en cada municipio.

AVANCE DE REPLANTEO							
Municipio	**Usuarios Contratuales**	**Replanteo realizado**	**Usuarios validados sin inconveniente**	**Porcentaje avance de usuarios sin inconveniente**	**Beneficiarios con inconveniente**	**Nuevos Beneficiarios-Pendientes recopilación información para aprobación**	**Observaciones**
CORINTO	303	303	174	57,43%	129	129	Se realizaron todas las visitas a los beneficiarios contractuales, dentros del proceso se observa que en el municipio de Corinto Cauca, 119 beneficiarios no cumplen con los requisitos para continuar con el proceso, ademas, 3 de ellos fallecieron, 2 firmaron el formato de desistimiento y 5 no fue posible su ubicación, pues ya no reciden en el territorio.
CALOTO	42	42	35	83,33%	7	7	Se realizaron todas las visitas a los beneficiarios contractuales, dentros del proceso de replanteo se observa que en el municipio de Caloto Cauca, 3 beneficiarios no cumplen con los requisitos para continuar con el proceso, ademas, 1 fallecido, 1 firma el formato de desistimiento y 2 no fueron ubicados, pues ya no reciden en el territorio.
SILVIA	57	57	43	75,44%	14	14	Se realizaron todas las visitas a los beneficiarios contractuales, dentros del proceso de replanteo se observa que en el municipio de Silvia Cauca, 8 beneficiarios no cumplen con los requisitos para continuar con el proceso, 3 firmaron el formato de desistimiento y 3 no fueron ubicados, pues ya no reciden en el territorio.
JAMBALO	126	126	91	72,22%	35	35	Se realizaron todas las visitas a los beneficiarios contractuales, dentros del proceso de replanteo se observa que en el municipio de Jambalo Cauca, 31 beneficiarios no cumplen con los requisitos para continuar con el proceso, 1 fallecido y 3 no fueron ubicados, pues ya no reciden en el territorio.
TOTORO	76	76	50	65,79%	26	26	Se realizaron todas las visitas a los beneficiarios contractuales, dentros del proceso de replanteo se observa que en el municipio de Totoro Cauca, 18 beneficiarios no cumplen con los requisitos para continuar con el proceso, 7 firmaron el formato de desistimiento y 1 beneficiario no fue ubicado, pues ya no reciden en el territorio.
TORIBIO	150	150	130	86,67%	20	20	Se realizaron todas las visitas a los beneficiarios contractuales, dentros del proceso de replanteo se observa que en el municipio de Toribio Cauca, 6 beneficiarios no cumplen con los requisitos para continuar con el proceso, 5 de ellos fallecieron y 9 beneficiarios no fueron ubicados, pues ya no reciden en el territorio.
TOTAL	754	754	523	73,48%	231	231	

En cuento a la gestión de compras el contratista de obra VÓRTICE S.A.S. realizó la adquisición de los equipos de origen nacional, los cuales fueron acopiados en Santander de Quilichao. Asimismo, los equipos importados ya culminaron el proceso de nacionalización y fueron transportados a Acopi, Yumbo (Valle del Cauca), donde el proveedor CELCO inicio el ensamble de los gabinetes.

Durante el desarrollo de la etapa de replanteo se presentaron sucesos de orden público, impidiendo el normal desarrollo de esta actividad al encontrase artefactos explosivos en vías principales, vía a Caloto, la cual conduce a los municipios de Corinto y Toribio, así como retenes de las disidencias en el corregimiento El Palo (Caloto) afectando negativamente el cronograma propuesto.

Equipos importados para el proyecto actualmente en Colombia:

754 Reguladores en la fábrica de CELCO (Yumbo, Valle) listos para ensamble en los gabinetes.
754 Inversores en la fábrica de CELCO (Yumbo, Valle) listos para ensamble en los gabinetes.

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

754 Medidores en la fábrica de CELCO (Yumbo, Valle) listos para ensamble en los gabinetes.
754 baterías en el centro de acopio ubicado en Santander de Quilichao (Cauca) para distribución en las veredas desde el mes de febrero 2026.

Programación de gabinetes ensamblados para el proyecto:
200 gabinetes para el 25 de febrero de 2026.
250 gabinetes para el 27 de marzo de 2026.
304 gabinetes para el 30 de abril de 2026.

Actualmente se encuentra en proceso de revisión por los entes respectivos del cumplimiento de todos los requisitos para reemplazar los usuarios que no harán parte del proyecto.

6.2. Componente Social

GENSA S.A. E.S.P. de acuerdo con las directrices del IPSE, el objetivo del componente social es: "Fortalecer la apropiación de la infraestructura energética por parte de las comunidades alrededor de proyectos productivos, promoviendo el uso racional de la energía para la transformación del territorio, mediante procesos de socialización y capacitación técnica."

Durante enero de 2026, se presentaron eventos de orden público que dificultaron el acceso a algunas zonas del proyecto.

Para este periodo, no se registran cambios en la conformación de actores representativos del territorio; se mantiene la información consignada en la base de datos.

Actividades desarrolladas

- Actualización de usuarios:
  El contratista continúa recopilando información de nuevos usuarios y de aquellos que reemplazan a otros por fallecimiento, desistimiento o acceso previo al servicio.

- Informe de socializaciones:
  Se registraron las reuniones realizadas en los municipios, documentando convocatoria, desarrollo de los eventos, comentarios de los asistentes y conclusiones obtenidas.

- Cartilla o Manual de Uso:
  Se remitió el boceto para revisión, brindando orientaciones para garantizar el cumplimiento de los requerimientos contractuales. La interventoría espera la entrega formal de las correcciones para su evaluación y posterior envío a Gensa e IPSE.

- Planificación de capacitaciones:
  La profesional social está elaborando el cronograma de actividades de capacitación y socialización intermedia, ajustado al avance de la construcción, optimizando el acceso a comunidades y

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

beneficiarios.

- Seguimiento al contratista:
  Se realizan reuniones periódicas para brindar recomendaciones sobre informes y actividades en campo, manteniendo comunicación constante con la profesional social para dar seguimiento y evitar reprocesos.

6.3. Componente Ambiental

GENSA S.A. E.S.P. durante enero de 2026, el proyecto se mantuvo en la fase de alistamiento y preparación, sin inicio de actividades de instalación de soluciones fotovoltaicas. Las acciones se centraron en actividades administrativas, logísticas y de abastecimiento de materiales.

Actividades Ejecutadas

- Verificación del cumplimiento de las obligaciones ambientales contractuales.
- Seguimiento a la planeación, estructuración y programación de los programas ambientales definidos en el PMA.
- Revisión del Plan de Trabajo y cronogramas del componente ambiental presentados por el contratista.
- Control preventivo de actividades preliminares asociadas al acopio, transporte y almacenamiento de materiales, conforme al Programa de Actividades Preliminares.

Seguimiento a los Programas del PMA

Programa 1. Educación Ambiental

- No se ejecutaron actividades de educación ambiental, dado que estas se desarrollan a partir del inicio de la fase de instalación de soluciones fotovoltaicas.
- El contratista presentó el Plan de Trabajo y cronograma para febrero-junio de 2026, diferenciando correctamente entre capacitaciones al personal operativo y jornadas de sensibilización a comunidades beneficiarias, según el PMA.

Programa 2. Actividades Preliminares

- Se activó parcialmente, en actividades de logística y abastecimiento:
  - Vinculación de vehículos para transporte de personal y materiales con documentación vigente.
  - Existencia y operación de un punto de almacenamiento temporal con condiciones básicas de seguridad y control.
  - Uso adecuado de EPP por parte del personal durante cargue y descargue de materiales.
- Estas acciones corresponden a medidas preventivas, coherentes con la fase de preparación del proyecto. Los aspectos de seguridad y salud laboral se detallan en el informe de SST.

Programa 3. Manejo y Uso del Suelo

- No se ejecutaron actividades asociadas, ya que el programa se activa a partir de la fase de construcción e instalación.

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

- No se realizaron labores de adecuación o intervención del suelo, las cuales están programadas para iniciar en febrero de 2026.

Programa 4. Manejo de Residuos Sólidos, RESPEL, RAEE y RCD

- No se generaron residuos debido a la ausencia de actividades de instalación u operación.
- El contratista presentó la planeación del programa de manejo de residuos, incluyendo cronograma, indicadores y medidas. Las actividades se iniciarán en febrero de 2026 según el avance del proyecto.

Seguimiento a Obligaciones Contractuales

- Las actividades realizadas no generaron impactos ambientales y se desarrollaron sin intervención física del entorno.
- Se realizó seguimiento al cumplimiento de las obligaciones contractuales ambientales (literales a) a aa)), asociadas principalmente a la fase de ejecución de obras, la cual no se encontraba activa durante el periodo.
- Se mantuvo una gestión ambiental preventiva, coherente con el PMA, orientada a la planificación y preparación de las actividades que se implementarán al iniciar la fase de ejecución.

6.4. Componente Sistema de Gestión y Salud en el Trabajo

En la siguiente tabla se relacionan los profesionales de GENSA S.A. ESP que tienen a cargo la supervisión del contrato Interadministrativo IPSE 170-2025.

GENSA S.A.	CARG
Julio Mauricio Arce Posso	Líder de Proyectos de Infraestructura en el Sector Eléctrico
Jesús Arturo Romero [illegible]	Profesional Especializado en Proyectos

• A la fecha no se han presentado incidentes ni accidentes de trabajo.

6.5. Componente Jurídico

Se suscribe el Modificatorio 4 el 27 de enero de 2026 estableciendo lo siguiente:

1. Se adicionó la suma de QUINCE MIL CUARENTA Y UN MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CATORCE PESOS M/CTE. ($15.041.485.614), de los cuales TRECE MIL CIENTO VEINTIDÓS MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y TRES MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS M/CTE. ($13.122.753.963) correspondieron al proyecto de Puracé, amparados en el CDP No. 5226 del 9 de enero de 2026; y MIL NOVECIENTOS DIECIOCHO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y UN MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y UN PESOS M/CTE. ($1.918.731.651) correspondieron al proyecto de Páez, amparados en el CDP No. 4726 del 9 de enero de 2026.

2. Se modificó la CLÁUSULA SEGUNDA – VALOR DEL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO, la cual quedó así:

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

"El valor del presente proceso de contratación fue hasta por la suma de TREINTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS VEINTIÚN MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS M/CTE. ($39.662.721.839),".

6.6. Componente Financiero

La Supervisión, durante el presente mes, revisó y autorizó al contratista GENSA S.A. E.S.P. el tercer desembolso, una vez subsanadas las observaciones realizadas en relación con la presentación de las facturas de los equipos importados.

Que en resumen y en cumplimiento de los hitos establecidos en el contrato, el GESTION ENERGETICA S.A. E.S.P. - GENSA S.A. E.S.P. recibió por parte de esta supervisión, la aprobación de los pagos 1, 2 y 3, y describen en el siguiente cuadro:

PROYECTO	N.º de certificado de disponibilidad presupuestal (CDP)	N.º Certificado de Registro Presupuestal (CRP)	Valor Inicial del Proyecto	Valor Desembolso 1,2 Y 3	Valor después de los pago 1, 2 y 3
Caloto	17525	50125	$ 1.396.993.088,00	$ 1.117.594.470,00	$ 279.398.618,00
Silvia	18025	50325	$ 1.895.907.328,00	$ 1.516.725.862,00	$ 379.181.466,00
Toribío	17425	50025	$ 4.955.446.055,00	$ 3.964.356.843,00	$ 991.089.212,00
Totoró	18125	50425	$ 2.522.343.200,00	$ 2.017.874.560,00	$ 504.468.640,00
Corinto	21025	50525	$ 9.680.836.016,00	$ 7.744.668.813,00	$ 1.936.167.203,00
Jambaló	17925	50225	$ 4.169.710.538,00	$ 3.335.768.430,00	$ 833.942.108,00
		Total	$ 24.621.236.225,00	$ 19.696.988.978,00	$4.924.247.246,00

Que, el 5 de diciembre de 2025 mediante radicado 202515200041933 ID86009, la supervisión solicito la reversa presupuestal vigencia 2026 por un valor $4.924.247.246.

PROYECTO	N.º de certificado de disponibilidad presupuestal (CDP)	N.º Certificado de Registro Presupuestal (CRP)	FUENTE DE RECURSOS (Propios y/o nación)	Recurso solicitud reserva 2026
Caloto	17525	50125	Nación	$ 279.398.618,00
Silvia	18025	50325	Nación	$ 379.181.466,00
Toribío	17425	50025	Nación	$ 991.089.212,00
Totoró	18125	50425	Nación	$ 504.468.640,00
Corinto	21025	50525	Nación	$ 1.936.167.203,00
Jambaló	17925	50225	Nación	$ 833.942.108,00
			Total	$ 4.924.247.246,00

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

7. Análisis de riesgos			
7.1. Riesgos	**7.2. Responsable**	**7.3. Materializado Si/No**	**7.4. Plan de acción**
1. Problemas presentados para la autorización de licencias y permisos. Los cuales se pueden presentar por trámites que requieren un tiempo prudencial para su respectiva autorización.	Contratista	No	
2. Inconvenientes por bajos potenciales de generación de energía	Contratista	No	
3. Expedición y/o modificación de normas: ocurre por cambios normativos o por la expedición de normas posteriores a la celebración del contrato, que afecte las condiciones económicas y técnicas inicialmente pactadas.	Contratista / Contratante	No	
4. Inconvenientes para la realización de las reuniones con los operadores de red o prestadores de servicio. De igual manera con las entidades públicas que han solicitado apoyo al IPSE	Contratista	No	
5. Problemas con la identificación de los usuarios a beneficiar	Contratista	No	
6. Ausencia de los usuarios en sus viviendas de residencia	Contratista	No	

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

7. Oposición de la comunidad a la ejecución del contrato	Contratista	No	
8. Afectación en el desarrollo del proyecto a causa de huelgas, asonadas, paros generales de trabajadores o de transportes, situaciones de orden público.	Contratista / Contratante	NO	
9. Fenómenos de la naturaleza, como inundaciones, lluvias, sequías o temblores, que imposibiliten el normal desplazamiento de las personas en el Departamento para el cumplimiento del desarrollo del contrato.	Contratista / Contratante	No	
10. Dificultad de acceso al lugar de ejecución del contrato generada por condiciones climáticas	Contratista	NO	
11. La zona ya ha sido caracterizada o está siendo afectada por otro proyecto del mismo tipo	Contratista	NO	
12. Conflictos que alteren la seguridad y el orden público	Contratista / Contratante	NO	
13. Ejecución de actividades no aprobadas por el contratante	Contratista	No	
14. Riesgo humano por accidente del personal del proyecto	Contratista	No	
15. Riesgo de no poder acceder a territorios	Contratista	No	

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

colectivos o solicitud de consultas previas.			
16. La no vinculación oportuna de los trabajadores por parte del contratista al sistema de seguridad social integral.	Contratista	No	
17. Extensión del plazo: Que se den aumentos en el plazo de ejecución del proyecto por circunstancias no imputables a las partes.	Contratista / Contratante	No	
18. Hurto de equipos: Se refiere a los efectos desfavorables o cualquier daño, perjuicio o pérdida de los bienes a cargo del contratista, causados por terceros.	Contratista	No	
19. Baja calidad en los productos a entregar por parte del contratista o que no cumplan con los requisitos mínimos exigidos	Contratista / Contratante	No	
20. Riesgo ambiental, sanitario y de salud presentado por la emergencia relacionada con el COVID 19	Contratista / Contratante	No	
21. Riesgo cambiario por el cambio en la Tasa representativa del mercado y de precios debido a la volatilidad de las monedas extranjeras para los elementos que se adquieren en dichas monedas	Contratista	No	

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

22. Riesgo de no recepción del proyecto por un esquema empresarial que realice las labores de AOM o el ente territorial	Contratista	No	
7.5. Resumen general de los riesgos	En el mes de diciembre de 2025 no se presentaron dificultades en materia de riesgo.		

8. Control Documental

Expediente Controldoc No. 2244

ID OFICIO	FECHA	ASUNTO	EMISOR	DESTINATARIO
87728	2/01/2026	DESIGNACIÓN SUPERVISIÓN CONTRATOS A CARGO DE LA SUBDIRECCIÓN DE CONTRATOS Y SEGUIMIENTO	GESTION CONTRACTUAL IPSE	ANYI SHARLYN MARIN
88265	11/01/2026	CUADRO DE CARACTERISTICAS-CAMBIO PANEL IPSE-170-2025	GENSA S.A.	JAIRO VALENCIA
88994	20/01/2026	SOLICITUD MODIFICATORIO NO 4 CONTRATO 170-2025 GENSA S.A. E.S.P.	JAIRO VALENCIA	ANYI SHARLYN MARIN
89022	26/01/2026	DESIGNACIÓN SUPERVISIÓN CTO. 170-2025	ANYI SHARLYN MARIN	JAIRO VALENCIA
89157	27/01/2026	RESPUESTA SOLICITUD APROBACION CAMBIO DE MODULO SOLAR 670W A 710W CONTRATO 170 2025 GENSA	JAIRO VALENCIA	GENSA S.A. E.S.P.

8.1. Documentos ingresados al expediente virtual en el mes	Relación de documentos ingresados al expediente:
	- Soportes modificatorio No. 4

9. Resumen de la ejecución del contrato

A la fecha, el Contrato Interadministrativo presenta un avance del 46% según el cronograma aprobado. Las Etapas 1 y 2 se encuentran finalizadas y cumplidas. En la Etapa 3, se han realizado actividades de socialización con autoridades, comunidades beneficiarias, 100% de las visitas replanteadas y pendiente 231 usuarios presentan inconvenientes. Se Adiciona dos proyectos Páez y Puracé. El avance se ha visto afectado por problemas de orden público que limitaron el acceso a las zonas del proyecto.

El porcentaje de avance del contrato al mes de enero de 2026 es del 46%

Cordialmente,

INFORME MENSUAL DE AVANCE DE CONTRATO EN EJECUCIÓN	
FECHA APROBACIÓN FORMATO: 31/03/16	**IPSE-SIS-F09**

Jairo A. Valencia Llanos

JAIRO ALBERTO VALENCIA LLANOS
Supervisor Contrato 170-2025

Proyectó: María Ximena Orduz Rivera. – Apoyo Técnico a la supervisión
Expediente No.: 2244