Energía	**DIRECCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA** **INFORME PERIODICO DE SUPERVISIÓN DE APOYO** **CONTRATO EN EJECUCIÓN**	AvanzaME

Fondo	FAZNI	**Contrato**	GGC-816-2019	**Etapa Contrato**	AOM	**Fecha Informe**	31-10-2025	**Periodo Informe**	12-11-2022 - 08-12-2022
Departamento	Norte de Santander	**Municipio**	, El Carmen	**Comité**	CAFAZNI	**Número acta**	69-71	**Número de proyectos**	1
Contratista	CENS S.A. E.S.P.	**Apoyo técnico**	Miller Stiven Pérez Malpica	**Apoyo Jurídico**	Edna Yuliette Gonzalez Garcia	**Supervisor**	Maria Victoria Ramirez Martinez		
Interventor		**Fiducia**		**Encargo Fiduciario**	FIDUCIARIA BANCOLOMBIA S.A. SOCIEDAD FIDUCIARIA				

Objeto del Contrato

IMPLEMENTACIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS CON SSFVA PARA 282 VIVIENDAS DE LA ZONA RURAL EN EL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER

Alcance del Contrato

El alcance del presente contrato corresponde a la ejecución, por parte del Contratista de las actividades previas, las actividades de instalación, las actividades de administración, operación y mantenimiento y la devolución de la infraestructura para el proyecto descrito en el Apéndice técnico.

Pólizas					
Tipo de Garantía	**Número de Póliza**	**Valor Asegurado**	**Fecha de aprobación**	**Fecha de vencimiento**	**Entidad Aseguradora**
CUMPLIMIENTO	63718	$ 1,021,935,187	22-12-2020	05-01-2023	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
PAGO ANTICIPADO	63718	$ 2,554,837,969	22-12-2020	05-01-2023	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	63718	$ 259,289,052	22-12-2020	05-01-2023	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	47352	$ 438,901,500	22-12-2020	05-01-2022	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
CUMPLIMIENTO	63718	$ 3,851,273,231		20-12-2027	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
CUMPLIMIENTO	63718	$ 1,037,156,210		27-12-2023	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	47352	$ 454,263,000		27-12-2022	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
CUMPLIMIENTO	63718	$ 1,021,935,187	22-12-2020	05-01-2023	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
PAGO ANTICIPADO	63718	$ 2,554,837,969	22-12-2020	05-01-2023	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	63718	$ 259,289,052	22-12-2020	05-01-2023	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	47352	$ 438,901,500	22-12-2020	05-01-2022	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
CUMPLIMIENTO	63718	$ 3,851,273,231		20-12-2027	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
CUMPLIMIENTO	63718	$ 1,037,156,210		27-12-2023	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	47352	$ 454,263,000		27-12-2022	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
CUMPLIMIENTO	63718	$ 1,037,156,210		20-12-2027	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
BUEN MANEJO DEL ANTICIPO	63718	$ 2,554,827,969		21-10-2027	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
PAGOS SALARIOS, PRESTACIONES SOCIALES	63718	$ 259,289,052		20-10-2030	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.
RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	47352	$ 259,289,052		20-12-2027	Chubb de Colombia Compañía de Seguros S.

Fecha de suscripción	21-09-2021	**Fecha acta de inicio**	30-12-2020	**Fecha de terminación de administración de recursos o terminación de instalación**	19-11-2022

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Suscripción del Encargo Fiduciario.(plazo 15 días a partir de la firma del contrato)	22-12-2020	30-12-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad. (En caso de Aplicar)	22-12-2020	21-01-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Realización de socialización y capacitación de usuarios.	30-12-2021	31-07-2021	%0.5	%100

Cronograma					
Categoría	**Descripción**	**Fecha Inicio**	**Fecha Fin**	**% Ponderado**	**% Avance**
Etapa 1	Realizar el replanteo y verificación de los usuarios beneficiarios del proyecto en el campo y tramitar las sustituciones de los mismos (si aplican).	22-01-2021	23-08-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Informe del replanteo del 25% de los usuarios validados.	22-01-2021	03-04-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Informe del replanteo del 50% de los usuarios validados.	28-02-2021	11-05-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Informe del replanteo del 100% de los usuarios validados.	07-04-2021	23-08-2021	%0.5	%100
Etapa 1	Verificar y realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias	30-12-2021	23-08-2021	%0.5	%100
General	Ejecutar la gestión para la obtención de la existencia y suscribir las servidumbres y/o permisos de paso necesarios.	30-12-2021	23-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de licencias o permisos ambientales necesarios y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda (En caso de Aplicar).	30-12-2021	23-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Ejecutar la gestión para la obtención de certificación sobre no presencia de Usuarios en jurisdicción de Parques Nacionales Naturales o zonas de reserva y similares	30-12-2021	23-08-2021	%1	%100
General	Ejecutar la gestión para la obtención de certificar con el Ente Territorial que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.	30-12-2021	23-08-2021	%1	%100
Etapa 1	Elaboración de pliegos de contratación de contrato de obra / suministro	21-01-2021	25-04-2021	%1	%100
Etapa 1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda.	22-03-2021	17-05-2021	%1	%100
Etapa 1	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas.	13-04-2021	01-06-2021	%1	%100
Etapa 1	Firma de contratos de suministros y obras, según corresponda, y suscripción de Actas de Inicio	28-04-2021	16-06-2021	%1	%100
Etapa 1	Presentación de cronograma de obra aprobado al Ministerio	13-05-2021	25-07-2021	%1	%100
Etapa 1	Colocar dos vallas informativas del proyecto. La ubicación y diseño gráfico será acordado con el MINISTERIO.	23-05-2021	22-10-2021	%1	%100
Etapa 1	Suscripción del acta de Terminación de la Etapa de Previa	23-05-2021	02-12-2021	%1	%100
Etapa 2	Compra de equipos, nacionalización y recepción de equipos	02-12-2021	01-04-2022	%13	%100
Etapa 2	Tramite de exención de IVA	01-04-2022	05-06-2022	%0.5	%100
Etapa 2	Ensambles	01-04-2022	24-10-2022	%7	%100
Etapa 2	Transporte	16-04-2022	24-10-2022	%7	%100
Etapa 2	Instalación	01-05-2022	24-10-2022	%47	%100
Etapa 2	Pruebas y puesta en servicio	21-05-2022	19-11-2022	%2	%100
Etapa 2	Capacitaciones a usuarios	01-05-2022	25-10-2022	%4	%100
Etapa 2	Acta de recibo de Instalación– Interventoría	15-08-2022	08-11-2022	%4.5	%100

Fecha de terminación del contrato	21-10-2027	**Fecha para liquidación contrato**	21-10-2027	**Termino legal para liquidación**	

Número de otrosíes	16	Suspendido	NO	Desde	
				Hasta	

Resumen trámites jurídicos del contrato		
Consecutivo	**Fecha de modificación**	**Objeto/detalle**
GGC-816-2019-01	19-08-2020	Otrosí 1 (19/08/20) modifica la numeral 3.5 Capitulo III, Modificar numeral 4.2 Esquema fiduciario Capítulo IV aspectos económicos, modificar Numeral 6.1 y 6.2 del encargo fiduciario VI -
GGC-816-2019-01	19-08-2020	Otrosí 1 (19/08/20) modifica la numeral 3.5 Capitulo III, Modificar numeral 4.2 Esquema fiduciario Capítulo IV aspectos económicos, modificar Numeral 6.1 y 6.2 del encargo fiduciario VI -
GGC-816-2019-02	28-09-2020	Otrosí 2 (28/09/2020) adicionar al literal (a) valor del contrato del numeral 3.3, modificar literal a) 3.4 del Capítulo III Aspectos generales del contrato, suprimir y modificar 4.8 del capítulo IV Aspectos económicos, Modificar literal e) del numeral 5.2 Capítulo V Obligaciones generales, Incluir numeral 3.2.1 capitulo III, Incluir dos parágrafos al numeral 3.5 Capítulo III Perfeccionamiento e inicio de ejecución, Modificar literal e) del numeral 3.5 del Capitulo V, Suprimir numerales 6.2 y 6.3 del capítulo VI, Modificar Capítulo VI manejo de recursos, Modificar cronograma, Modificar anexo 1 del proyecto, Modificar c) y d) del numeral 8.8 del capítulo VIII Etapa de instalación, Adicionar numeral 20.9.1 del capítulo XX. -
GGC-816-2019-02	28-09-2020	Otrosí 2 (28/09/2020) adicionar al literal (a) valor del contrato del numeral 3.3, modificar literal a) 3.4 del Capítulo III Aspectos generales del contrato, suprimir y modificar 4.8 del capítulo IV Aspectos económicos, Modificar literal e) del numeral 5.2 Capítulo V Obligaciones generales, Incluir numeral 3.2.1 capitulo III, Incluir dos parágrafos al numeral 3.5 Capítulo III Perfeccionamiento e inicio de ejecución, Modificar literal e) del numeral 3.5 del Capitulo V, Suprimir numerales 6.2 y 6.3 del capítulo VI, Modificar Capítulo VI manejo de recursos, Modificar cronograma, Modificar anexo 1 del proyecto, Modificar c) y d) del numeral 8.8 del capítulo VIII Etapa de instalación, Adicionar numeral 20.9.1 del capítulo XX. -
GGC-816-2019-03	30-10-2020	Otrosí 3 (30/10/2020) Modificar literal m) del numeral 13.3, (i) y (ii) del literal b) del 13.5 y (i) y (ii) literal (a) del numeral 13.6 Capitulo XIII Garantías.
GGC-816-2019-03	30-10-2020	Otrosí 3 (30/10/2020) Modificar literal m) del numeral 13.3, (i) y (ii) del literal b) del 13.5 y (i) y (ii) literal (a) del numeral 13.6 Capitulo XIII Garantías.
GGC-816-2019-04	17-12-2020	Otrosí 4 (17/12/20) Modificar literal a) numeral 13.4, Subnumeral i) y ii) literal a) numeral 13.5, Literal d) del numeral 13.7 Garantías Capítulo XIII. -
GGC-816-2019-04	17-12-2020	Otrosí 4 (17/12/20) Modificar literal a) numeral 13.4, Subnumeral i) y ii) literal a) numeral 13.5, Literal d) del numeral 13.7 Garantías Capítulo XIII. -
GGC-816-2019-05	02-06-2021	Suspensión 1 y Otrosí 5 (2/06/2021 En un mismo documento) Se suspenden actividades 4, 15 del cronograma hasta el 1 de julio de 2021, aclaración del término de cuatro (4) meses para suscripción Acta de Terminación de la Instalación y el Acta de recibo de infraestructura y entrega de inventarios del Contrato de acuerdo al literal (a)numeral 8.12, Prorroga por 34 días el termino de la Etapa Previa es decir hasta el 25 de julio de 2021 y modifica el anexo 2 "cronograma".
GGC-816-2019-05	02-06-2021	Suspensión 1 y Otrosí 5 (2/06/2021 En un mismo documento) Se suspenden actividades 4, 15 del cronograma hasta el 1 de julio de 2021, aclaración del término de cuatro (4) meses para suscripción Acta de Terminación de la Instalación y el Acta de recibo de infraestructura y entrega de inventarios del Contrato de acuerdo al literal (a)numeral 8.12, Prorroga por 34 días el termino de la Etapa Previa es decir hasta el 25 de julio de 2021 y modifica el anexo 2 "cronograma".
GGC-816-2019-06	23-08-2021	Suspensiòn 2 (23/08/2021) Se suspende hasta el 21/09/2021 y se modifica cronograma
GGC-816-2019-06	23-08-2021	Suspensiòn 2 (23/08/2021) Se suspende hasta el 21/09/2021 y se modifica cronograma
GGC-816-2019-07	21-09-2021	Prorroga 1 suspensiòn 2 (21/09/2021) Se suspende hasta el 21/10/2021 y se modifica cronograma
GGC-816-2019-07	21-09-2021	Prorroga 1 suspensiòn 2 (21/09/2021) Se suspende hasta el 21/10/2021 y se modifica cronograma
GGC-816-2019-08	18-05-2023	- Otrosí No. 8 del 31 de mayo de 2022 se prorroga el plazo previsto en el anexo No. 2 ? cronograma? de la actividad 1.3 y la actividad 1.4 de la Etapa 2 Instalación del contrato hasta el 14 de agosto de 2022.
GGC-816-2019-09	31-12-2024	Solicitud de prórroga otrosí 9

Número de usuarios contratados	0	**Número de usuarios replanteo actual**	0	**Número de usuarios energizados**	0	**Fecha acta energización de usuarios**	

Avance contrato proyectado	%100	**Avance contrato real**	%100	**Retraso contrato**	%0
Avance obra proyectado	%100	**Avance de obra real**	%0	**Retraso obra**	%100

Ultimo informe Constratista	12-11-2022 - 08-12-2022	**Conclusiones Evaluación Técnica - último informe**	Se encontraba pendiente el cargue del informe final del operador, el cual se entrega con la aprobación de la interventoría, quienes cargaron los informes en el ítem de "Documentos del Proyecto", así mismo , se adjunta en los anexos del informe final, los cuales reposan en las carpetas internas del ministerio. Contrato ejecutado al 100%, con acta de recibo de infraestructura suscrita entre CENS, Ministerio e interventoría. Pendiente la suscripción del acta de terminación de la etapa de ejecución, la cual se enviará al área contractual para revisión y aprobación.	**Acciones a realizar – último informe**	Acta de terminación etapa de instalación

Pagos Efectuados Al Contrato

Avance Financiero	%100	**Valor Total del Contrato**	$ 5,185,781,048	**Valor Total Pagado**	$ 5,185,781,048

Detalle de los pagos efectuados al contrato

Fecha	Número de acta	Descripción	Valor	Estado
31-12-2021	1	PRIMER DESEMBOLSO VIGENCIA 2019	$ 2,554,837,969	Pagado
14-12-2021	2	PAGO ETAPA PREVIA E INSTALACION VALOR LIQUIDO CERO VL0	$ 1,609,007,892	Pagado
31-08-2022	3	Cuarto y quinto desembolso vigencia 2021 - DESEMBOLSO VALOR LIQUIDO CERO MEDIANTE OTROSI No 7	$ 1,021,935,187	Pagado
26-10-2022	4	Sexto pago etapa de instalación recursos vigencia 2021	$ 510,967,593	Grabado

Lista de Remuneraciones

Descripción	Valor
Valor Total de Remuneraciones	

Reuniones realizadas	Visitas de campo realizadas
1	1

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
Este contrato cuenta con póliza actualizada y aprobada y se está a la espera de que el Grupo de Gestión Contractual autorice su aprobación y suscripción.	31-10-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se encuentra pendiente la actualización de la póliza del contrato para proceder con su suscripción. El borrador del acta de terminación ya fue remitido al área contractual y, a la fecha, no presenta observaciones adicionales.	30-09-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Este contrato ya cuenta con acta de terminación revisada por apoyo técnico, financiero y jurídico, por lo cual, fue cargado en Neón para revisión desde el área contractual. Desde la Dirección se realizaron aclaraciones a las observaciones dadas por contractual. Se está en la realización de la actualización de la póliza y la autorización para la suscripción	29-08-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El acta se encuentra en revisión del área contractual. La Dirección está a la espera por si se requieren aclaraciones o modificaciones a la misma.	01-07-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Este contrato ya cuenta con acta de terminación revisada por apoyo técnico, financiero y jurídico, por lo cual, fue cargado en Neón para revisión desde el área contractual. Desde la Dirección se está a la espera por si se requieren aclaraciones, modificaciones o si se autoriza si suscripción. Para el presente mes se actualiza el cronograma evidenciando el 100% de la obra.	30-05-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se encuentra pendiente el envío del acta de terminación de la etapa de instalación del contrato al área contractual del Ministerio, sin embargo, la misma ya cuenta con revisión de los apoyos técnicos, jurídicos y financieros. Se le requirió a CENS la actualización de la ejecución en la plataforma, para el registro real del avance actual.	30-04-2025		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
A la fecha del mes de diciembre de 2024, como novedad se realizo mesa de trabajo con la interventoría para revisar las observaciones realizadas a la certificación de cumplimiento de obligaciones del contrato y el acta de terminación de la etapa de instalación del contrato, a la fecha los documentos antes mencionados se encuentran en la última revisión jurídica para proceder con la toma de vistos buenos y firma de la certificación de cumplimiento de obligaciones del contrato por parte del supervisor y la remisión del proyecto del acta de terminación de la etapa de instalación del contrato al revisión por parte del Grupo de Gestión Contractual.	30-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de noviembre de 2024, como novedad se tiene que la certificación de cumplimiento de obligaciones del contrato y el acta de terminación de la etapa de instalación, que se realizó revisión financiera por parte del grupo de supervisión de la DEE, también se presenta como novedad la remisión de la versión N°2 de la certificación de cumplimiento de obligaciones del contrato por parte de la interventoría	01-12-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de octubre de 2024, como novedad se tiene que la certificación de cumplimiento de obligaciones del contrato y el acta de terminación de la etapa de instalación se encuentra en revisión financiera del grupo de supervisión de la DEE	02-11-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha en el mes de septiembre 2024, como novedad se tienen interventoría remitió vía correo electrónico el 19 de septiembre de 2024 certificación de cumplimiento de obligaciones del contrato, adicional a la fecha la interventoría no ha remitido el acta de terminación de la etapa de instalación nuevamente para revisión por parte de la supervisión remitida el día 4 de septiembre de 2024.	27-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**
En el mes de agosto de 2024 como novedad se tienen que se realizó revisión de parte por parte técnica y jurídica del del acta de terminación de la etapa de instalación por parte de la interventoría, adicional a corte de 31 de agosto de 2024 la interventoría no ha remitido el certificado de cumplimiento de obligaciones remitido por el grupo de supervisión de la DEE.	03-09-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En el mes de julio de 2024 como novedad se tienen que la interventoría del contrato remitió del acta de terminación de la etapa de instalación para revisión por parte del grupo de supervisión de la DEE.	01-08-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
En El Mes De junio De 2024 Se Realizó Mesa De Trabajo Con El Fin De Continuar A La Revisión Del Acta De Terminación De La Etapa De Instalación, a la fecha la interventoría no ha remitido el acta en el nuevo formato.	27-06-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Como novedad en el mes de mayo de 2024 se realizó mesa de trabajo y verificación de la documentación con el fin de continuar a la revisión del Acta De Terminación De La Etapa De Instalación.	04-06-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
A la fecha se han realizado observaciones a la documentación necesaria del acta de terminación de la etapa de instalación las cuales están siendo atendidas por la interventoría y O.R.	29-04-2024		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato se encuentra en estapa de liquidación, ya fue recibido parte del ministerio. Se enviaron los pagos a financiera y se encuentra pendiente del pago por parte del ministerio.	24-07-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
El contrato se encuentra ejecutado al 100, Se realizará el recibo de las instalaciones por parte del apoyo a la supervisión a partir del 5 de mayo de 2023	30-05-2023		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
CENS lleva soluciones instaladas y la interventoría ha recibido 7. El contratista solicito una prorroga la cual fue negada por la interventoría, por falta de soportes.	01-11-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS
Se esta trabajando en terreno, ya se realizó la prueba pilo el 30 de sep inician las instalaciones. Pendiente actualización de las garantias de la suspensión 3. El contratista ya tiene todos los materiales en la zona del proyecto. Inica trabajos con 6 cuadrillas y a mediados de octubre ingresan otras 6 cuadrillas.	30-09-2022		Alarma Apagada		ACTA CARACTERISTICAS TECNICAS GARANTIZADAS

Observaciones Apoyo Técnico					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**

Observaciones del Apoyo Jurídico frente al estado de cumplimiento del contrato					
Comentario	**Fecha de Creación**	**Fecha Límite de Bitácora**	**Alarma**	**Nombre Documento**	**Tipo de Documento**

Novedades					
Tipo de Novedad	**Descripción**	**Fecha**	**Valor**	**Entidad que Investiga**	**Documento Tipo**