Radicado No.: 3-2026-021982
Fecha: 21-04-2026

Código Dependencia: 3200
Acceso: Reservado (), Público (x), Clasificado ().

Memorando

Bogotá, D.C.

PARA: Claudia Milena Vásquez Chiquiza
Grupo De Gestión Contractual

DE: Dirección de Energía Eléctrica

ASUNTO: Certificación final de cumplimiento de obligaciones del contrato de interventoría GGC 433 de 2020 Lote 2 para que se archive en el expediente contractual.

Cordial saludo

De manera atenta, se remite la certificación final de cumplimiento de obligaciones correspondiente al contrato de interventoría GGC 433 de 2020 Lote 2, suscrito entre el Ministerio de Minas y Energía y el Consorcio INTER-FAZNI E&P 2020.

Lo anterior, con la finalidad de que se archive en el expediente contractual, toda vez que esta certificación corresponde a uno de los documentos soporte en el trámite de liquidación del contrato en referencia que actualmente adelanta esta dependencia.

Cordialmente,

Diego Fernando Román Dueñas
Director
Dirección de Energía Eléctrica

Radicado No.: 3-2026-021982
Fecha: 21-04-2026

Documento firmado electrónicamente amparado en las disposiciones referidas por la Ley 527 de 1999.

Elaboró: Verónica Lesmes Cepeda
Reviso: Julio Gabriel Lara Álvarez, Guillermo José Arcila Soto, Héctor Arturo Barrera Castellanos, Fredy Alexander Villanueva Garzón, Luis Eduardo García Torres
Aprobó: Diego Fernando Román Dueñas

CERTIFICACIÓN FINAL DE CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS EN EL CONTRATO DE INTERVENTORÍA GGC No. 433 DE 2020 – LOTE 2, SUSCRITO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA Y EL CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020.

Quien suscribe, en ejercicio de las funciones de supervisión señaladas en el Manual de Contratación del Ministerio de Minas y Energía adoptado mediante resolución 41194 de 30 de octubre de 2015 o y/o de aquellas que la sustituyan, modifiquen o adicionen, como supervisor designado por parte del Ministerio para el Contrato de Interventoría GGC No. 433 de 2020 – Lote 2.

CERTIFICO

Que, el el 20 de agosto de 2020 se suscribió entre el **MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA Y EL CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020**, el contrato de interventoría GGC No. 433 de 2020 – Lote 2, el cual tuvo por objeto *"Realizar la interventoría integral, contemplando las actividades de revisión, verificación, análisis y conceptualización permanentemente sobre todos los aspectos técnicos, jurídicos, financieros, operativos, administrativos y contables relacionados con la Etapa Previa y de Instalación de los contratos por medio de los cuales se ejecuten los proyectos FAZNI descritos en el alcance del objeto, a efectos de constatar el cumplimiento, por parte del contratista, de las condiciones establecidas en el respectivo contrato FAZNI para el desarrollo y control integral del proyecto y determinar oportunamente las acciones necesarias para garantizar el logro de los objetivos previstos del Lote 2: "2019-FAZNI-410-MACARENA-META",* por valor de **OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO SESENTA Y UN MIL DIEZ PESOS MCTE ($844.161.010,00)**, incluido IVA. **(Anexo No. 1)**

Que, el día 25 de noviembre de 2020 se dio inicio al contrato con término de ejecución de 27 meses contados a partir del acta de inicio. **(Anexo No. 1)**

Que, conforme a lo dispuesto en la *"CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA. SUPERVISIÓN DEL CONTRATO"*, del Contrato de Interventoría GGC No. 433 de 2020 – Lote 2, se realizó la designación de la supervisión a cargo del Coordinador del grupo de Supervisión de la Dirección de Energía Eléctrica o quien haga sus veces o el funcionario que designe por escrito el Ordenador del Gasto del MINISTERIO. **(Anexo No. 1)**

Que, el día 27 de mayo de 2021, las partes suscribieron Acta de Suspensión No. 1 **(Anexo No. 1)**, hasta el día veintidós (22) de junio de 2021.

Que, el día 03 de diciembre de 2021, las partes suscribieron el Otrosí No. 1 **(Anexo No. 1)**, así:

> ***"CLÁUSULA PRIMERA.*** *Modifíquense los literales de la cláusula décima del documento complementario GGC-433-2020 lote 2, la cual quedará así:*
>
> > ***"CLÁUSULA DÉCIMA. FORMA DE PAGO AL ENCARGO FIDUCIARIO:*** *El Ministerio girará al encargo fiduciario los recursos correspondientes a los pagos que se generen dentro de los Contratos de Interventoría.*

Para el encargo fiduciario de interventoría, se seguirán las siguientes reglas especiales: i) El INTERVENTOR o FIDEICOMITENTE será el encargado de dar instrucciones a la Fiduciaria para el uso de estos recursos. ii) Los recursos remanentes del encargo fiduciario, serán manejados por el interventor o Fideicomitente, sin embargo en caso de que deban ser devueltos a la entidad contratante, la entidad fiduciaria deberá devolverlos al Tesoro Nacional de acuerdo con las instrucciones que entregue el Supervisor del contrato designado por el Ministerio. iv) Los costos generados el manejo del Encargo Fiduciario estarán a cargo del Interventor o fideicomitente, entre ellos los costos financieros y transferencias bancarias; v) La totalidad de los recursos girados al encargo fiduciario, se enviarán a una cuenta bancaria exclusiva para el desarrollo del objeto de cada contrato de interventoría.

Los pagos a la cuenta del encargo fiduciario serán realizados de la siguiente manera, en cada uno de los contratos que resulten del presente proceso de selección:

a. *Primer pago a título de pago anticipado, equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, una vez el MME apruebe i) las garantías establecidas en el presente Contrato; ii) apruebe la garantía única de cumplimiento del Contrato FAZNI respecto del cual realiza interventoría; y iii) se constituya el Encargo Fiduciario por parte del interventor según lo indicado en el/los Contrato(s) de interventoría y iv) se suscriba el Acta de inicio del contrato.*
b. *Segundo pago equivalente al diez por ciento (10%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, cuando i) el Interventor certifique que el/los Contratista(s) FAZNI presentó(aron) al supervisor del contrato el certificado de adquisición y/o nacionalización de los equipos que serán suministrados e instalados en desarrollo del Proyecto respectivo, avalado por la interventoría, y ii) cuando el supervisor del contrato apruebe a satisfacción el respectivo Informe Mensual de Interventoría que se presente para el periodo en el cual se tramita el pago de acuerdo con lo establecido en el Contrato de interventoría respectivo.*
c. *Tercer pago equivalente al diez por ciento (10%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, cuando i) El interventor verifique mediante un acta suscrita con el Contratista FAZNI, los materiales adquiridos que deben corresponder al cincuenta por ciento (50%) de los materiales nacionales para la ejecución de las obras; ii) cuando el supervisor del contrato apruebe a satisfacción el respectivo informe mensual de interventoría que se presente para el periodo en el cual se tramita el pago de acuerdo con lo establecido en el presente contrato.*
d. *Cuarto pago equivalente al cinco por ciento (5%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, cuando i) El Interventor certifique que el Contratista FAZNI tiene un avance del cuarenta por ciento (40%) de ejecución de las Obras; ii) cuando el supervisor del contrato apruebe a satisfacción el respectivo Informe Mensual de Interventoría que se presente para el periodo en el cual se tramita el pago de acuerdo con lo establecido en el presento Contrato.*
e. *Quinto pago equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, cuando i) el Interventor certifique que el/los Contratista(s) FAZNI presentó(aron) al supervisor del contrato el avance mínimo del sesenta por ciento (60%) de ejecución de las Obras; y ii) cuando el supervisor del contrato apruebe a satisfacción el respectivo Informe Mensual de Interventoría que se presente para el periodo en el cual se tramita el pago de acuerdo con lo establecido en el Contrato de interventoría respectivo.*
f. *Sexto pago equivalente al quince por ciento (15%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, cuando i) el interventor demuestre que el/los Contratista(s) FAZNI presentó(aron) al MME el avance del ochenta por ciento (80%) de ejecución de las Obras; ii) cuando el Ministerio apruebe a satisfacción el respectivo Informe Mensual de Interventoría que se presente para el periodo en el cual se tramita el pago de acuerdo con lo establecido en el presente Contrato.*
g. *Séptimo pago equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato de interventoría respectivo, cuando i) el Interventor presente el Acta de recibo a satisfacción suscrita con*

el/los Contratista(s) FAZNI y el supervisor del MME con el avance del cien por ciento (100%) de ejecución de las Obras; ii) cuando el supervisor del contrato apruebe a satisfacción el Informe Final de Interventoría de acuerdo con lo establecido en el Contrato de interventoría respectivo.

Los pagos remuneran al Interventor por todas las obligaciones y actividades contempladas en el Contrato de Interventoría respectivo, en consecuencia no habrá pago adicional al aquí estipulado. En el evento que el Ministerio de Minas y Energía, luego de adelantar el procedimiento que corresponda, encuentre que el Interventor no está utilizando el personal, los equipos o ejecutando las actividades ofrecidas en su propuesta incluidas en el valor del contrato de interventoría respectivo, podrá dar ampliación a las garantías del contrato, lo anterior respetando el debido proceso contractual respectivo.

***PARÁGRAFO PRIMERO.-** En el evento de terminación anticipada del respectivo Contrato de Interventoría por razones de no viabilidad en la ejecución de/los proyectos del contratista(s) FAZNI, el Interventor asumirá el riesgo económico que ello conlleva. En consecuencia, el Ministerio no reconocerá pago alguno por presentarse esta situación, en caso del pago anticipado, este deberá ser devuelto al Tesoro Nacional."*

Que, el día 16 de septiembre de 2022, las partes suscribieron Acta de Suspensión No. 2 **(Anexo No. 1)**, así:

***"CLÁUSULA PRIMERA: SUSPENDER** la ejecución del Contrato de interventoría GGC No. 433 de 2020- Lote 2, desde la suscripción del presente documento **por el término de treinta (30) días calendario o hasta que se reinicien las actividades del contrato FAZNI GGC 738 de 2019**, sin perjuicio de que pueda reiniciarse de común acuerdo de manera anticipada, en el caso de que las razones que originaron a suspensión hayan sido superadas."*

Que, el día 06 de diciembre de 2022, las partes suscribieron el Otrosí No. 2 **(Anexo No. 1)**, mediante el cual se prorrogó el plazo del contrato hasta el 9 de mayo de 2023, así:

*"**CLÁUSULA PRIMERA. PRORROGAR** el plazo de ejecución del contrato GGC No. 433 de 2020 Lote 2, hasta el 9 de mayo de 2023."*

Que, el día 19 de diciembre de 2022 las partes suscribieron el Otrosí No. 3 **(Anexo No. 1)**, así:

***CLÁUSULA PRIMERA. MODIFICAR** los literales d, e y f de la cláusula décima del contrato GGC-433-2020 Lote 2, así:*

"(…)

d. Cuarto pago equivalente al quince por ciento (15%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, cuando i) El Interventor certifique mediante Acta de verificación de inventario de equipos que el Contratista FAZNI cuenta con el 50% de los materiales importados en bodegas del contratista de obra, ii) cuando el supervisor del contrato apruebe a satisfacción el respectivo Informe Mensual de Interventoría que se presente para el periodo en el cual se tramita el pago de acuerdo con lo establecido en el presente Contrato.

e. Quinto pago equivalente al quince por ciento (15%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, cuando i) el Interventor certifique mediante Acta un de avance de obra y de inversión mínimo del 60% de acuerdo con los Ítems del proyecto aprobado; y ii) cuando el supervisor del contrato apruebe a satisfacción el respectivo Informe Mensual de Interventoría que se presente para el periodo en el cual se tramita el pago de acuerdo con lo establecido en el Contrato de interventoría respectivo.

f. Sexto pago equivalente al diez por ciento (10%) del valor del Contrato de interventoría respectivo, cuando i) el interventor demuestre que el/los Contratista(s) FAZNI presentó(aron) al MME el avance del ochenta por ciento (80%) de ejecución de las Obras; ii) cuando el Ministerio apruebe a satisfacción el respectivo Informe Mensual de Interventoría que se presente para el periodo en el cual se tramita el pago de acuerdo con lo establecido en el presente Contrato. (…)"

Que, el día 09 de mayo de 2023, las partes suscribieron el Otrosí No. 4 **(Anexo No. 1)**, así:

*"**CLÁUSULA PRIMERA. PRORROGAR** el plazo de ejecución del contrato GGC No. 433 de 2020 Lote 02 hasta el nueve (9) de julio de 2023."*

Que, el día 04 de julio de 2023 las partes suscribieron Acta de Suspensión No. 3 **(Anexo No. 1)**, así:

*"**CLÁUSULA PRIMERA. SUSPENDER** el contrato de interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2, por el termino de treinta (30) días calendario. Una vez cumplido el término de suspensión el contrato se reactivará, sin perjuicio de que pueda reiniciarse de común acuerdo de manera anticipada, en el caso de que las razones que originaron la suspensión hayan sido superadas."*

Que, el día 04 de agosto de 2023 las partes suscribieron Prórroga 1 a la Suspensión No. 3 **(Anexo No. 1)**, así:

*"**CLÁUSULA PRIMERA. PRORROGAR LA SUSPENSIÓN** del contrato de interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2, por el termino de treinta (30) días calendario. Una vez cumplido el término de suspensión el contrato se reactivará, sin perjuicio de que pueda reiniciarse de común acuerdo de manera anticipada, en el caso de que las razones que originaron la suspensión hayan sido superadas."*

Que, el día 06 de septiembre de 2023 las partes suscribieron Acta de Suspensión No. 4 **(Anexo No. 1)**, así:

*"**CLÁUSULA PRIMERA. SUSPENDER** del contrato de interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2, por el termino de sesenta (60) días calendario. Una vez cumplido el término de suspensión el contrato se reactivará, sin perjuicio de que pueda reiniciarse de común acuerdo de manera anticipada, en el caso de que las razones que originaron la suspensión hayan sido superadas.*

***Parágrafo:** Durante el tiempo que dure suspendido el término de ejecución del contrato, las partes continuarán realizando acercamientos y gestiones necesarias para superar las circunstancias y situaciones que motivan la suspensión, conforme las consideraciones aquí expuestas."*

Que, el día 03 de noviembre de 2023, las partes suscribieron el Otrosí No. 5 **(Anexo No. 1)**, así:

*"**CLÁUSULA PRIMERA. –REACTIVACIÓN:** Reactivar el contrato GGC-433-2020 Lote 02, a partir del tres (3) de noviembre de dos mil veintitrés (2023), y desplazar los 2 días pendientes de ejecución.*

***CLÁUSULA SEGUNDA. -PRÓRROGA:** Prorrogar el plazo de ejecución el contrato GGC- 433 -2020 Lote 02, por el termino de cuarenta y un (41) días calendario, contados a partir del 5 de noviembre de 2023."*

Que, durante la ejecución del contrato y a la fecha, se verificó que el contratista cumplió con el pago por concepto de aportes al sistema de seguridad social y/o parafiscales, situación evidenciada con los certificados emitidos por el revisor fiscal. **(Anexo No. 15)**

Que el contratista constituyó póliza (s) expedida (s) por la compañía SEGUROS DEL ESTADO S.A., así como las actualizaciones a las mismas, por otrosíes suscritos, en el (la) cual(es) se contemplan los siguientes amparos: **(Anexo No. 2)**

MODIFICACIÓN	PÓLIZA	CERTIFICADO	FECHA DE EXPEDICIÓN	AMPARO (Decreto 1082 de 2015)	SUMA ASEGURADA	VIGENCIA		Fecha de aprobación SAF
						DESDE	HASTA	
Contrato inicial	65-44-101186929	Anexo No. 0	21/08/2020	CUMPLIMIENTO	$ 168.832.202,00	20/08/2020	20/05/2025	25/08/2020
				BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 168.832.202,00	20/08/2020	20/05/2025	
				CALIDAD DEL SERVICIO	$ 168.832.202,00	20/08/2020	20/11/2023	
				PAGO SALARIOS PRESTACIONES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 42.208.050,50	20/08/2020	20/05/2025	
Otrosí No. 1 Incluyendo la suspensión No.1	65-44-101186929	Anexo No. 5	16/12/2021	CUMPLIMIENTO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	24/09/2025	23/03/2022
				BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	24/09/2025	
				CALIDAD DEL SERVICIO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	24/03/2024	
				PAGO SALARIOS PRESTACIONES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 42.208.050,50	25/11/2020	24/03/2026	
Otrosí No. 3 Incluyendo La suspensión No. 2 Otrosí No. 2	65-44-101186929	Anexo No. 9	20/12/2022	CUMPLIMIENTO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	9/11/2025	6/07/2023
				BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	9/11/2025	
				CALIDAD DEL SERVICIO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	9/05/2024	
				PAGO SALARIOS PRESTACIONES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 42.208.050,50	25/11/2020	9/05/2026	
Prorroga No. 1 a la suspensión No. 3 Incluyendo Otrosí No. 4 y suspensión No. 3	65-44-101186929	Anexo No. 13	18/08/2023	CUMPLIMIENTO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	9/03/2026	30/11/2023
				BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	9/03/2026	
				CALIDAD DEL SERVICIO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	9/09/2024	
				PAGO SALARIOS PRESTACIONES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 42.208.050,50	25/11/2020	9/09/2026	
				PAGO SALARIOS PRESTACIONES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 42.208.050,50	25/11/2020	16/12/2026	

MODIFICACIÓN	PÓLIZA	CERTIFICADO	FECHA DE EXPEDICIÓN	AMPARO (Decreto 1082 de 2015)	SUMA ASEGURADA	VIGENCIA DESDE	VIGENCIA HASTA	Fecha de aprobación SAF
Otrosí No. 5 Incluyendo la suspensión No.4	65-44-101186929	Anexo No. 15	23/11/2023	CUMPLIMIENTO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	16/06/2026	28/05/2024
				BUEN MANEJO Y CORRECTA INVERSIÓN DEL ANTICIPO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	16/06/2026	
				CALIDAD DEL SERVICIO	$ 168.832.202,00	25/11/2020	16/12/2024	
				PAGO SALARIOS PRESTACIONES LEGALES E INDEMNIZACIONES LABORALES	$ 42.208.050,50	25/11/2020	16/12/2026	

Que, el **CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020**, cumplió a entera satisfacción con el objeto del contrato, con las obligaciones contractuales y entregables, tal y como se detalla a continuación:

Tabla No. 1 EVALUACIÓN Y REVISIÓN DE OBLIGACIONES ESPECIFICAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OBLIGACIONES ADMINISTRATIVAS DEL INTERVENTOR		
1	Llevar un registro de las soluciones solares individuales instaladas e informar y adjuntar este registro al informe final.	SI	Informe Final de Interventoría. **(Anexo No. 6)** Actas de entrega individual instaladas en la ejecución del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 17)** Listado de usuarios finales beneficiados. **(Anexo No. 18)**
2	Elaborar y suscribir conjuntamente con el Ministerio, cuando corresponda y los respectivos Contratistas FAZNI las actas previstas en el/los Contrato(s) FAZNI que deban ser suscritas por el Interventor.	SI	El interventor suscribió las siguientes actas: Acta de Recibo y Entrega de la Infraestructura del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 4)** Sin embargo, a la fecha se encuentra pendiente la suscripción del Acta de Terminación Etapa Instalación del contrato FAZNI 738-19, contrato objeto de interventoría, por cuanto el trámite correspondiente aún no ha concluido.
3	Atender las solicitudes, peticiones, sugerencias y aclaraciones formuladas por el respectivo Contratista FAZNI, el Ministerio o quien éste delegue y las entidades fiscalizadoras en relación con el Contrato FAZNI.	SI	Informes mensuales interventoría. **(Anexo No. 6)** Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)**
4	Verificar el cumplimiento de las disposiciones sobre seguridad e higiene industrial que regulen la materia.	SI	Informes mensuales interventoría. **(Anexo No. 6)**
5	Llevar y mantener el archivo actualizado de la Interventoría, de tal manera que se pueda constatar en cualquier momento el desarrollo de la ejecución del Contrato de Interventoría y del Contrato FAZNI respectivo.	SI	Informes mensuales interventoría. **(Anexo No. 6)** Link donde se encuentran los soportes remitidos por la interventoría Usuario: ministerioipse@pmoconsultoria.com Contraseña: YrHn_ce/64"3@jdo:,dDj **(Anexo No. 6)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OBLIGACIONES ADMINISTRATIVAS DEL INTERVENTOR		
6	Verificar el cumplimiento por parte del/los Contratista(s) FAZNI de todas las obligaciones contractuales a su cargo e informar al MME oportunamente sobre los incumplimientos registrados durante la ejecución del respectivo contrato FAZNI.	SI	Informes mensuales interventoría. **(Anexo No. 6)** Informes presunto incumplimiento. **(Anexo No. 8)** Informe final de la Interventoría. **(Anexo No. 6)** Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)**
7	Constatar de manera permanente el estado de las pólizas y garantías constituidas por el respectivo Contratista FAZNI en virtud de las estipulaciones contractuales, a fin de verificar su concordancia con lo pactado en el/los contrato(s) FAZNI y exigirle a éste el cumplimiento de sus obligaciones al respecto. En caso de que alguna póliza este próxima a cumplir su vigencia, el Interventor deberá notificar mínimo con diez (10) días hábiles de anterioridad esta situación al supervisor del contrato y al Contratista FAZNI respectivo para que la póliza no pierda su vigencia ni continuidad.	SI	Garantías del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 19)** Informe Final de Interventoría. **(Anexo No. 6)**
8	Analizar, proponer y/o incorporar las recomendaciones y expectativas de las comunidades y/o instituciones afectadas con el desarrollo del proyecto.	SI	Informes mensuales interventoría. **(Anexo No. 6)**
9	Actuar oportunamente, de tal manera que por causas imputables al Ministerio, no sobrevenga una mayor onerosidad en el cumplimiento de las obligaciones de las partes.	SI	Informes mensuales interventoría. **(Anexo No. 6)**
10	Apoyar al MME con documentos e informes en caso de requerirse la imposición de multas, cláusula penal, o que sobrevenga la compensación en el evento de terminación anticipada, etc. Asimismo, el interventor, deberá adelantar las gestiones pertinentes para el efectivo cobro de las multas al Contratista FAZNI.	SI	Informes mensuales interventoría. **(Anexo No. 6)** Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)**
11	Impartir instrucciones por escrito al respectivo Contratista FAZNI sobre asuntos de responsabilidad de éste.	SI	Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)**
12	Exigir al/los Contratista(s) FAZNI la información que considere necesaria, Cuando la naturaleza de la información exigida así lo requiera, el plazo exigido en el contrato FAZNI respectivo podrá ser ampliado o reducido por acuerdo entre las partes. No obstante se sugiere que el plazo no sea superior a cinco (5) días hábiles.	SI	Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)**
13	Realizar operativos de control mediante visita a cada una de las localidades, veredas o municipios de los proyectos cuando se estimen necesarias, de tal forma que se constate: la socialización sobre el proyecto, las capacitaciones a cargo del respectivo Contratista FAZNI, la electrificación de usuarios y la funcionalidad de las soluciones solares fotovoltaicas instaladas.	SI	Actas de socialización. **(Anexo No. 8)** Actas de entrega individual. **(Anexo No. 17)** Actas de consentimiento de cada uno de los usuarios. **(Anexo No. 17)** Protocolos de pruebas. **(Anexo No. 17)** Actas de capacitación a los usuarios. **(Anexo No. 17)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OBLIGACIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DEL INTERVENTOR		
1	Realizar las pruebas que considere necesarias para verificar que los equipos y las soluciones solares fotovoltaicas individuales cumplan con las características técnicas exigidas y se encuentren en estado perfecto de funcionalidad.	SI	Actas de entrega individual. **(Anexo No. 17)** Protocolos de pruebas. **(Anexo No. 17)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OBLIGACIONES TÉCNICAS Y OPERATIVAS DEL INTERVENTOR		
2	Implementar un plan de aseguramiento de calidad en los procesos de interventoría, que asegure la adecuada documentación y archivo de los procesos de verificación y control de calidad, de acuerdo a la norma ISO 9000 o la norma que la complemente, reemplace o sustituya parcial o completamente.	SI	Certificación implementación Sistema Integrado de Gestión y formatos del plan de calidad. **(Anexo No. 9)**
3	Realizar operativos de seguimiento y control mediante visita a cada una de las localidades, veredas o municipios del proyecto cuando se estimen necesarias, de tal forma que se constate el cumplimiento de las obligaciones del/los Contratista(s) FAZNI, entre ellas pero sin limitarse a las siguientes obligaciones: socialización sobre el proyecto, las capacitaciones a cargo del Contratista FAZNI a los usuarios, la electrificación de usuarios y la funcionalidad de las soluciones solares fotovoltaicas instaladas.	SI	Actas de socialización. **(Anexo No. 9)** Actas de entrega individual. **(Anexo No. 17)** Protocolos de pruebas. **(Anexo No. 17)** Actas de capacitación a los usuarios. **(Anexo No. 17)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR EN MATERIA AMBIENTAL		
1	Hacer seguimiento al cumplimiento por parte del/los Contratista(s) FAZNI de los Planes y Programas del Plan de Manejo Ambiental y social, en caso de aplicar.	SI	Comunicación de aprobación Plan de Manejo Ambiental. **(Anexo No. 10)**
2	Exigir al/los Contratista(s) FAZNI el cumplimiento de la normatividad ambiental aplicable.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
3	Asesorar al Ministerio en todos los asuntos de carácter ambiental y social que se susciten en el desarrollo de las actividades objeto de interventoría.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Comunicación de aprobación Plan de Manejo Ambiental. **(Anexo No. 10)**
4	Efectuar acciones de control y monitoreo por parte de personal especializado para verificar la eficacia de las medidas ambientales y recomendar al/los Contratista(s) FAZNI, si se requiere, los ajustes necesarios para controlar o minimizar los efectos ambientales negativos que puedan presentarse.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
5	Presentar dentro de los informes mensuales, un análisis detallado en relación con la implementación de las medidas de prevención, corrección, mitigación y compensación ambiental por parte del/los Contratista(s) FAZNI de ser el caso. Además, deberá reportar los avances y efectividad del plan de manejo ambiental en caso de aplicar o de las obligaciones relacionadas al componente ambiental con sus respectivos soportes y registro fotográfico; estos informes serán incorporados al informe mensual de la interventoría como un capítulo particular que debe estar dirigido al supervisor del contrato.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
6	De ser el caso, el interventor deberá resolver las consultas e inquietudes de las comunidades y/o del supervisor del contrato, con respecto al manejo ambiental del proyecto.	SI	Comunicación de aprobación Plan de Maneja Ambiental. **(Anexo No. 10)** Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
7	Revisar y aprobar los documentos ambientales y sociales que elabore el respectivo contratista FAZNI para la obtención de los permisos o licencias ambientales y sociales que apliquen para los proyectos y verificar que las mismas sean gestionadas oportunamente ante las autoridades competentes y que se gestione por parte del/los Contratista(s) FAZNI la expedición de éstos.	SI	Certificación CORMACARENA de la viabilidad ambiental. **(Anexo No. 10)** Comunicaciones de Parques Naturales Nacionales. **(Anexo No. 10)** Oficio Ministerio de Interior NO necesidad de Consulta Previa. **(Anexo No. 10)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR EN MATERIA AMBIENTAL		
			Certificación localización zona de no alto riesgo. **(Anexo No. 10)** Actas de servidumbre y permiso de paso de cada usuario. **(Anexo No. 17)** Informes Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 9)** Comunicación de aprobación Plan de Maneja Ambiental. **(Anexo No. 10)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OBLIGACIONES DEL INTERVENTOR EN MATERIA FINANCIERA		
1	Vigilar que los montos pagados a los Contratistas FAZNI se encuentren en orden de acuerdo con lo establecido en el respectivo Contrato FAZNI.	SI	Actas de avance contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 11)** Documentos de aprobación de la interventoría de los pagos al Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 11)** Informe Final de Interventoría. **(Anexo No. 6)**
2	Participar del proceso para el cálculo del pago al/los Contratista(s) FAZNI, según se indica en el respectivo Contrato FAZNI.	SI	Actas de avance contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 11)** Documentos de aprobación de la interventoría de los pagos al Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 11)**
3	Impartir instrucciones por escrito al/los Contratista(s) FAZNI sobre asuntos en esta materia que sean responsabilidad de éste.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Informe Final de Interventoría. **(Anexo No. 6)**
4	Verificar, validar y garantizar que se ejecuten en forma eficiente, eficaz y oportuna los recursos asignados al respectivo Contrato FAZNI.	SI	Acta de Entrega y Recibo de la Infraestructura FAZNI 738-19. **(Anexo No. 4)** Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Actas de entrega individual. **(Anexo No. 17)** Protocolos de pruebas. **(Anexo No. 17)** Informes mensuales e Informe Final del Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 11)**
5	Sugerir, los correctivos en el menor tiempo posible, a los desajustes económicos o financieros que pudieren presentarse, y determinar los mecanismos y procedimientos pertinentes para prever o solucionar rápida y eficazmente las diferencias que llegaren a surgir durante la ejecución del respectivo Contrato FAZNI	SI	Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OTRAS ESPECÍFICAS DEL INTERVENTOR		
1	La interventoría deberá presentar y mantener su equipo de trabajo completo ante el MME cuya conformación, perfil profesional, experiencia y dedicación se indican en el presente documento de cada proyecto que hace parte integral del presente documento y conforme las condiciones en las cuales fue adjudicatario.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
2	Constituir las garantías previstas en el Contrato a favor del MME.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Garantías. **(Anexo No. 2)**
3	Verificar, validar y garantizar que el/los Contratista(s) FAZNI, acuda(n) de manera oportuna ante las entidades competentes para la obtención de beneficios arancelarios o tributarios para los equipos constitutivos de sistemas de energía renovable como baterías, paneles solares, inversores y reguladores, de conformidad con lo señalado en la Ley 1715 de 2014, su posterior reglamentación y toda aquella vigente en la materia, así como lo establecido en el Plan Nacional de Desarrollo vigente.	SI	Comunicación exclusión IVA. **(Anexo No. 12)**
4	Verificar, validar y garantizar que el/los Contratista(s) FAZNI sea(n) responsable(s) de todos los trámites, gastos de importación y nacionalización a que haya lugar, así como del pago de las tasas e impuestos que se puedan ocasionar para el cumplimiento del respectivo Contrato FAZNI.	SI	Inventarios de los equipos – Diagrama unifilar. **(Anexo No. 12)** Órdenes de compra de los equipos. **(Anexo No. 12)** Actas de certificación adquisición equipos, materiales e insumos FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)**
5	Vigilar y garantizar que se cumplan con las especificaciones técnicas de los equipos a instalar y los requisitos establecidos para su instalación.	SI	Acta de Entrega y Recibo de la Infraestructura FAZNI 738-19. **(Anexo No. 4)** Protocolos de pruebas. **(Anexo No. 17)** Aprobación fichas técnicas compra equipos. **(Anexo No. 12)** Actas de certificación adquisición equipos, materiales e insumos FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)**
6	Vigilar y hacer seguimiento a los negocios jurídicos suscritos entre el contratista FAZNI con los importadores, fabricantes, entre otros, para que estos se ejecuten de acuerdo con lo pactado y de cabal cumplimiento a las obligaciones que se establezcan en los mismos.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
7	Revisar y aprobar, los diferentes informes que sean presentados por el contratista en desarrollo de la ejecución del proyecto en sus diferentes etapas (Previa y de Instalación), así mismo, deberá vigilar que se realicen las modificaciones a que haya lugar.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Informe final de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
8	Verificar y vigilar el seguimiento de los recursos y aprobar la realización de los desembolsos solicitados por el contratista, dicha aprobación deberá contener la manifestación de que el contratista cumplió con todos los requisitos exigidos, de conformidad con lo establecido en el contrato.	SI	Actas de avance del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)** Documentos de aprobación de la interventoría de los pagos al Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)**
9	Vigilar y alertar sobre la posible materialización de los riesgos identificados en este contrato y en el contrato FAZNI respectivo.	SI	Actas de seguimiento. **(Anexo No. 13)**
10	Verificar, validar y garantizar el cumplimiento del cronograma presentado y aprobado por el MME para el respectivo Contrato FAZNI y exigir que se tomen las medidas correctivas necesarias en caso de que se prevean atrasos en los programas o el cronograma, por lo cual, en los casos de ampliación del plazo de ejecución del respectivo Contrato FAZNI y, por ende, del Contrato	SI	Comunicaciones de la interventoría con aval a la solicitud de modificación del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OTRAS ESPECÍFICAS DEL INTERVENTOR		
	de interventoría, no se reconocerán valores adicionales a los ya establecidos.		
11	Verificar, validar y garantizar que el/los Contratista(s) FAZNI realice(n) la adquisición, transporte, instalación y puesta en funcionamiento para la totalidad de los sistemas solares fotovoltaicos, incluidas las instalaciones eléctricas internas de las viviendas, cuyas características y especificaciones se encuentran contenidas en el Anexo Técnico de cada proyecto, el cual forma parte integral del Contrato FAZNI.	SI	Acta de Entrega y Recibo de la Infraestructura FAZNI 738-19. **(Anexo No. 4)** Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
12	Conceptuar en relación con las discusiones jurídicas que puedan presentarse en la ejecución del contrato, tanto por actores o eventos externos a la ejecución del contrato como por conflictos suscitados entre el respectivo Contratista FAZNI y el MME.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
13	Participar en el proceso de validación de la existencia de Eventos Eximentes de Responsabilidad según lo indicado en el respectivo Contrato FAZNI.	SI	Comunicaciones de la interventoría con aval a la solicitud de modificación del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)**
14	Participar en el proceso de Verificación de Usuarios en los términos y plazos indicados en el respectivo Contrato FAZNI.	SI	Documentos de validación de usuarios. **(Anexo No. 12)** Acta de validación de usuarios. **(Anexo No. 12)** Listado de usuarios finales beneficiados. **(Anexo No. 18)**
15	Acompañar, verificar, validar y garantizar que el/los Contratista(s) FAZNI desarrolle(n) e implemente(n) la totalidad de las soluciones en la zona de ejecución del proyecto previa verificación y actualización de usuarios.	SI	Acta de Entrega y Recibo de la Infraestructura FAZNI 738-19. **(Anexo No. 4)** Actas de entrega individual. **(Anexo No. 17)**
16	Verificar, acompañar, aprobar y suscribir los protocolos de pruebas y puesta en funcionamiento de cada sistema instalado dando la aceptación a satisfacción de cada uno de ellos, con los parámetros de calidad y con las especificaciones técnicas exigidas por el MME y por la normatividad vigente, especialmente el RETIE, incluida la certificación de cumplimiento con el mismo.	SI	Declaraciones RETIE. **(Anexo No. 12)** Protocolos de pruebas. **(Anexo No. 17)**
17	Participar en el proceso de autorización de Obras Voluntarias, en caso tal que las mismas sean adelantadas por el/los Contratistas FAZNI de los proyectos de los que resultó adjudicatario.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
18	Verificar, acompañar y garantizar que el/los Contratista(s) FAZNI realice(n) la capacitación a los usuarios sobre el buen uso y cuidado de los sistemas instalados, así como el uso racional de la energía-URE.	SI	Actas de capacitación a los usuarios. **(Anexo No. 17)**
19	Verificar, validar y aprobar los informes que remita el/los Contratista(s) FAZNI al Interventor en relación con el avance del Proyecto, dentro de los tres (03) días hábiles posteriores a su recepción, verificando que contenga como mínimo: a. Cronograma de ejecución con avance porcentual en tiempo, ejecución y recursos en MS Project. b. Novedades que se han presentado en el desarrollo de la ejecución. c. Capítulo sobre los aspectos de Seguridad y Salud en el Trabajo, con los soportes de vacunación al personal involucrado, evidencias de exámenes de ingreso al personal, evidencias de entrega, capacitación y uso de equipos de protección personal EPP, evidencias de capacitación en Seguridad y Salud en el Trabajo, reporte de accidentes de trabajo y el trámite realizado.	SI	Informes mensuales del Contratista FAZNI 738-19 y aprobación de la interventoría. **(Anexo No.12)** Informe final Contratista FAZNI 738-19 y aprobación de la interventoría. **(Anexo No. 12)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	OTRAS ESPECÍFICAS DEL INTERVENTOR		
	d. Registro fotográfico. e. Capitulo Financiero, administrativo, jurídico, técnico y contable, entre otros. f. El Interventor, deberá dejar constancia de las observaciones al Informe inicial presentado por el/los Contratista(s) FAZNI y remitirlo al supervisor del contrato.		
20	Acompañar, verificar, validar y garantizar que el/los Contratista(s) FAZNI entregue al MME el inventario de la infraestructura instalada de las soluciones fotovoltaicas e instalaciones eléctricas internas de las viviendas.	SI	Acta de Entrega y Recibo de la Infraestructura FAZNI 738-19. **(Anexo No. 4)** Inventario de Activos Categorías UC-CREG-15 del FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)**
21	Verificar, validar y aprobar el informe final de la Etapa de Instalación presentado por el/los Contratista(s) FAZNI, el cual deberá contener como mínimo: a. Ejecución porcentual del proyecto. b. Ejecución financiera y balance financiero del/los Contrato(s) FAZNI. c. Listado georreferenciado de los usuarios beneficiarios d. Evidencias de la socialización y capacitación de los usuarios. e. Registro de entrega de las soluciones a los usuarios f. Protocolos de pruebas y puesta en funcionamiento de cada sistema, avalado por la interventoría. g. Fichas técnicas de paneles, reguladores, inversores y baterías instalados con las garantías ofrecidas por los fabricantes sobre dichos equipos. h. Capítulo de seguridad, salud en el trabajo SST. i. Evidencia del cumplimiento de cada una de las obligaciones.	SI	Informe Final del Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)** Comunicación aprobación Informe Final del Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 12)**
22	Elaborar su propio protocolo de verificación del desarrollo e implementación del/los Contrato(s) FAZNI.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
23	Realizar las pruebas y ensayos que estime necesarias con el fin de verificar la adecuada puesta en operación de la infraestructura eléctrica instalada por el respectivo Contratista del/los Contrato(s) FAZNI.	SI	Declaraciones RETIE. **(Anexo No. 12)** Protocolos de pruebas. **(Anexo No. 17)**
24	Recibir a satisfacción las actividades ejecutadas por el Contratista FAZNI con relación al Contrato(s) FAZNI respectivo, sus apéndices, anexos y el presente Contrato,	SI	El interventor suscribió las siguientes actas: Acta de Recibo y Entrega de la Infraestructura del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 4)** Sin embargo, a la fecha se encuentra pendiente la suscripción del Acta de Terminación Etapa Instalación del contrato FAZNI 738-19, contrato objeto de interventoría, por cuanto el trámite correspondiente aún no ha concluido.
25	El Interventor, en caso de considerarlo necesario, podrá contratar a personal adicional al exigido con las calidades que se requieran para cumplir a cabalidad con sus obligaciones, sin que ello genere para el MINISTERIO erogación alguna de recursos.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Solicitudes de aprobación personal de interventoría. **(Anexo No. 12)**

Tabla No. 2. EVALUACIÓN Y REVISIÓN DE OBLIGACIONES GENERALES

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
1	Ejecutar el objeto y demás obligaciones del contrato de conformidad con la oferta presentada, el Pliego de Condiciones y los demás documentos que hagan parte integral del contrato, bajo la supervisión del Coordinador del Grupo de Supervisión de la Dirección de Energía Eléctrica o por quien designe por escrito el ordenador del gasto del Ministerio de Minas y Energía.	SI	Resolución 410653 del Ministerio de Minas y Energía del 30 de junio del 2020 de adjudicación del contrato al Interventor. **(Anexo No. 7)** Informe final de la interventoría **(Anexo No. 6)**
2	Acatar las instrucciones que durante el desarrollo del Contrato le imparta el supervisor del contrato.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
3	Desarrollar la actividad de Interventoría de acuerdo con estrictos principios de moralidad y ética profesional y dentro de los lineamientos establecidos por la Ley.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
4	Cumplir con lo establecido en este Contrato con suma diligencia y cuidado, ofreciendo las mejores condiciones de calidad, ejecutándolo oportuna e idóneamente, con lealtad y buena fe, evitando dilaciones.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
5	Ejercer una interventoría integral sobre el proyecto en nombre del Ministerio, para lo cual podrá en cualquier momento exigir al Contratista FAZNI la información que considere necesaria, sin perjuicio de las demás revisiones y verificaciones que deba efectuar en cumplimiento del Contrato de Interventoría. Las solicitudes de información del Interventor deben hacerse siempre mediante documento escrito dirigido a la dirección de notificaciones del Contratista FAZNI respectivo establecida en el respectivo contrato FAZNI. El interventor podrá establecer e informar el plazo en el cual el contratista FAZNI deberá enviar la información de acuerdo con la naturaleza de la misma, sin embargo, se recomienda que no sea un término superior a cinco (5) días hábiles.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
6	Participar en todas las reuniones y sesiones, presenciales o virtuales, de trabajo en las que se haga necesaria o conveniente su participación de acuerdo con las instrucciones impartidas por el supervisor del contrato.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Actas de seguimiento. **(Anexo No. 13)**
7	Realizar, por su cuenta y riesgo, todas las actividades necesarias para cumplir con las obligaciones derivadas del Contrato de Interventoría, de acuerdo con las mejores prácticas técnicas y administrativas usuales en contratos de esta naturaleza, así como en las previstas en la normatividad aplicable, realizándolo con suma diligencia y cuidado.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Actas de seguimiento. **(Anexo No. 13)**
8	Ejecutar, adicional a las obligaciones generales y específicas indicadas en el presente Contrato, todas las actividades a cargo del Interventor indicadas en los Contratos FAZNI que ejecutan los proyectos descritos en el Anexo 9 (En el siguiente Link, se podrá consultar la totalidad de cada uno de los proyectos https://drive.google.com/file/d/1fYOdAHA79Ax3wrTXv-y-j_ml9e89jGqn/view?usp=sharing) de este documento y todos los documentos que hacen parte de éste con el fin de verificar y validar el cumplimiento de todos los requisitos y obligaciones adquiridas por el/los Contratista(s) FAZNI para la ejecución de los proyectos de desarrollo e implementación de proyectos energéticos sostenibles en las Zonas No Interconectadas del país.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
9	Contratar y mantener, por su cuenta y riesgo todo el personal necesario para la ejecución de este Contrato, cumpliendo con las normas civiles, laborales, de seguridad social y aquellas que rigen el ejercicio de las profesiones. En todo caso, el Interventor se obliga a mantener el equipo mínimo de trabajo con los requisitos	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Solicitudes de aprobación personal de interventoría. **(Anexo No. 7)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	de formación, experiencia y dedicación exigidos en el presente documento de cada proyecto, lo cual podrá ser verificado por parte del MME en cualquier momento de ejecución del presente Contrato.		
10	Contar, por su cuenta y riesgo, con todos los bienes, equipos y materiales necesarios para la ejecución de este Contrato, incluyendo sedes, equipos, materiales de oficina y equipos de transporte requeridos, entre otros.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
11	Documentar la ejecución de los Contratos FAZNI que ejecutan los proyectos descrito en el Anexo 9 (En el siguiente Link, se podrá consultar la totalidad de cada uno de los proyectos https://drive.google.com/file/d/1fYOdAHA79Ax3wrTXv-y-j_ml9e89jGqn/view?usp=sharing) de este documento, de acuerdo con todas las comunicaciones que reciba de su Contratista y las remitidas y recibidas por la Interventoría y por el MME, así como todas las actividades y obligaciones ejecutadas por el/los Contratista(s) FAZNI.	SI	Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)** Aprobación de los pagos conforme el cumplimiento de obligaciones del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 7)**
12	Velar por el estricto cumplimiento de las obligaciones contenidas en los Contratos FAZNI por parte de su Contratista relacionadas con la Etapa Previa y la Etapa de Instalación del mismo, y de ser el caso, requerirlo y emitir conceptos previendo los posibles riesgos de incumplimiento y la forma en cómo serían superados a consideración del Interventor.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)** Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)** Informes presunto incumplimiento. **(Anexo No. 7)** El interventor suscribió las siguientes actas: Acta de Recibo y Entrega de la Infraestructura del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No. 4)** Sin embargo, a la fecha se encuentra pendiente la suscripción del Acta de Terminación Etapa Instalación del contrato FAZNI 738-19, contrato objeto de interventoría, por cuanto el trámite correspondiente aún no ha concluido.
13	Cumplir con los plazos previstos en este Contrato.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
14	Impartir las instrucciones, observaciones, orientaciones y recomendaciones al/los Contratista(s) FAZNI, las cuales deberán en todos los casos constar por escrito.	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
15	Garantizar que su personal mantenga la reserva sobre la información que le sea suministrada para el desarrollo del objeto de los Proyectos FAZNI, de tal forma que la misma no sea revelada a terceros o se utilice directa o indirectamente la información confidencial a la que tengan acceso durante el desarrollo del Contrato (información de investigación, técnica, económica, comercial, clientes, productos).	SI	Informes mensuales de la interventoría. **(Anexo No. 6)**
16	Presentar al MME, mensualmente durante los primeros cinco (5) días hábiles de cada mes, y en cualquier momento que así se lo requiera el MME, un informe mensual en el que conste el avance de actividades de los Contratos FAZNI y del Interventor. En caso de reportarse retrasos en el Cronograma, se deberá presentar las propuestas de ajuste y los correctivos para el cumplimiento. Este informe podrá ser el mismo que se remita para realizar los	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
	respectivos pagos siempre que se acredite el cumplimiento del hito que condiciona el pago.		
17	Presentar un Informe Final al MME (dentro de los veinte (20) días calendario siguientes a la terminación del plazo del contrato de interventoría y de la etapa de instalación) tanto para el Contrato de interventoría como para los Contratos FAZNI de acuerdo con lo dispuesto en el presente contrato.	SI	Informe Final de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**
18	Presentar los informes necesarios, con sus análisis y recomendaciones en el evento de que se presente una solicitud de prórroga o suspensión de algún Contrato FAZNI por parte del Contratista FAZNI respectivo, motivada por la ocurrencia de atrasos por caso fortuito o fuerza mayor.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)** Comunicaciones de la interventoría con aval a la solicitud de modificación del contrato FAZNI 738-19. **(Anexo No.7)** Modificaciones Contractuales: Otrosí del No.1 al No.9 y Suspensión No.1 a la Suspensión No.3. **(Anexo No. 1)**
19	Notificar al supervisor del contrato dentro de los cinco (5) días calendario siguientes de que haya terminado cada una de las Etapas de los Contratos FAZNI (Etapa previa y Etapa de instalación), allegando los respectivos soportes que evidencien la terminación de la respectiva Etapa.	SI	Comunicaciones de la interventoría en la cual remite el borrador de Acta de Terminación de la Etapa de Instalación y adjunta los soportes asociados, esto con el objetivo de la terminación de la Etapa de Instalación **(Anexo No. 7)**
20	Aprobar el Cronograma de instalación de las soluciones solares individuales presentado por cada Contratista FAZNI, y dejar constancia de las observaciones realizadas al mismo.	SI	Comunicación de la interventoría de aprobación cronograma. **(Anexo No. 7)**
21	Durante el plazo de ejecución del Contrato, el personal con el que debe contar la Interventoría, podrá ser cambiado únicamente con autorización expresa de la supervisión del contrato, previa presentación por escrito de las razones que le asisten al Interventor para realizar el cambio. Para autorizar el mencionado reemplazo se deberá presentar a la supervisión del contrato, con mínimo tres (03) días calendario de anticipación, la respectiva solicitud para su aprobación. En todo caso, el reemplazo propuesto deberá cumplir con los requisitos mínimos solicitados en los documentos previos que antecedieron a la celebración del contrato, y acreditar la formación académica y la experiencia en iguales o mejores condiciones a la de la persona a sustituir, garantizando en todo caso que ello no impactará ni pondrá en riesgo la ejecución del Contrato de interventoría ni de los Contratos FAZNI. El reemplazo del personal deberá ser sin solución de continuidad. Para el cambio de uno de los miembros de los profesionales que fueron objeto de evaluación dentro de la propuesta, el contratista deberá cumplir no solo con los requisitos exigidos para dichos profesionales relacionados con formación académica y experiencia, sino con aquellos aspectos que hayan sido objeto de evaluación y les haya permitido obtener puntaje	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)** Solicitudes de aprobación personal de interventoría. **(Anexo No. 7)**
22	Atender los diferentes requerimientos que realice el/los Contratista(s) FAZNI o el supervisor y proyectar las respectivas respuestas dentro de los tres (3) días hábiles siguientes al requerimiento.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**
23	En el caso en que no sea posible realizar la implementación de las soluciones energéticas en alguno de los usuarios y/o veredas definidas en cada proyecto estructurado, el MME realizará el análisis correspondiente para el cambio de usuario de conformidad con lo definido en el contrato FAZNI.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)** Documentos validación usuarios. **(Anexo No. 7)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
24	Programar y realizar reuniones periódicas de interventoría previstas con el respectivo Contratista FAZNI y redactar las actas de dichas reuniones, así como efectuar por escrito las instrucciones, observaciones y recomendaciones realizadas por el Interventor. Todas estas comunicaciones y actas de reuniones deberán ser remitidas al supervisor del contrato sin perjuicio de que el supervisor del contrato no participe en la respectiva reunión.	SI	Actas de seguimiento. **(Anexo No. 13)**
25	La interventoría exigirá a su personal el cumplimiento permanente de la normatividad de seguridad y salud en el trabajo en materia de dotación de seguridad, cumplimiento estricto en las afiliaciones y pagos al sistema de seguridad social integral, de tal forma que allegue en los informes todos los soportes de dichas afiliaciones y pagos, soportes del buen uso de elementos de protección, registro de charlas o capacitaciones en seguridad industrial, soportes de vacunación contra tétano y fiebre amarilla de todo el personal que labore en campo. Asimismo, el Interventor deberá realizar el seguimiento al cumplimiento de esta obligación por parte del/los Contratista(s) FAZNI.	SI	Certificado pago parafiscales. **(Anexo No. 15)** Certificación cumplimiento normatividad Seguridad y Salud en el Trabajo. **(Anexo No. 7)**
26	La interventoría debe conocer los requisitos legales y técnicos vigentes para la ejecución de este tipo de proyectos, entre ellos la norma NTC2050, el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas RETIE, la normatividad del operador de la Región y demás que se requieran.	SI	Solicitudes de aprobación personal de interventoría. **(Anexo No. 7)** Resolución 410653 del Ministerio de Minas y Energía del 30 de junio del 2020 de adjudicación del contrato al Interventor. **(Anexo No. 7)**
27	Informar con la debida oportunidad al supervisor del contrato si se llegare a detectar un posible incumplimiento o negligencia frente a las obligaciones de algún Contrato FAZNI por parte de su Contratista. En dicho caso, el Interventor deberá realizar un informe al supervisor del contrato que contenga un análisis de los hechos que soportan el posible incumplimiento de las obligaciones, la enunciación de las obligaciones y normas que presuntamente estarían incumplidas, las consecuencias para el contratista, la cuantificación de los perjuicios y el motivo del incumplimiento a consideración del Interventor.	SI	Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)** Informes presunto incumplimiento. **(Anexo No. 7)**
28	Remitir de manera oportuna al MME el visto bueno para el pago al Contratista FAZNI, certificando por escrito el estado de avance del respectivo Contrato FAZNI. Esta aprobación debe ser presentada al supervisor del contrato para los pagos correspondientes. El Interventor deberá verificar que las facturas o cuentas de cobro presentadas por el respectivo Contratista del Contrato FAZNI cumplan los requisitos de Ley y con las obligaciones pactadas para el pago.	SI	Documentos de aprobación de la interventoría de los pagos al Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 7)** Soportes SIIF de relación de pagos del Contratista FAZNI 738-19. **(Anexo No. 7)**
29	Vigilar permanentemente que el/los Contratista(s) FAZNI atienda(n) estrictamente las obligaciones respecto de prestaciones sociales, aportes parafiscales y seguridad social integral en los términos legales, y régimen de riesgos laborales de cada uno de sus empleados, de lo cual dejará constancia en los informes respectivos.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)** Informe final de la Interventoría. **(Anexo No. 6)** Certificados de parafiscales Contratista FAZNI. **(Anexo No. 7)** Certificados de parafiscales Consorcio INTERFAZNI 2020. **(Anexo No. 15)**
30	El Interventor deberá ser eficiente, responsable y leal representante del Ministerio, sin perjuicio de su obligación de colaborar para el logro de los fines de la contratación.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**
31	Estudiar las sugerencias, reclamaciones y consultas del respectivo contratista FAZNI y resolverlas oportunamente.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CUMPLE	SOPORTE
32	Atender los requerimientos del Ministerio de Minas y Energía dentro de los diez (10) hábiles días siguientes contados a partir de la fecha de solicitud. Cuando la naturaleza de la información exigida así lo requiera, este plazo podrá ser ampliado para lo cual el contratista deberá realizar su solicitud por escrito dentro del término anterior.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)** Comunicaciones Interventoría – Contratista. **(Anexo No. 13)**
33	Asumir los gastos correspondientes a salarios, horas extras, dominicales y festivos, recargos nocturnos, primas, indemnizaciones, vacaciones y demás prestaciones sociales que se causen del personal utilizado en la ejecución del contrato.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**
34	Asumir todos los costos y gastos, directos e indirectos en que se incurra para la suscripción y ejecución del contrato.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**
35	Adoptar todas las medidas y los protocolos de carácter biosanitario a efectos de mitigar el riesgo de contagio del COVID 19. Si adoptados dichos protocolos, no es posible el cumplimiento de la totalidad de las actividades establecidas en el cronograma el interventor deberá mediante un escrito debidamente motivado y sustentado informar al supervisor de dicha situación a efectos de poder tomar las medidas del caso.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**
36	Constituir a su cargo el Encargo Fiduciario.	SI	Contrato Encargo Fiduciario. **(Anexo No. 5)**
37	Las demás obligaciones necesarias para cumplir con el objeto del contrato.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**
38	Las demás que le asigne el supervisor del Contrato.	SI	Informes mensuales de la Interventoría. **(Anexo No. 6)** Informe final de la Interventoría. **(Anexo No. 6)**

ESTADO ENCARGO FIDUCIARIO

Que, de acuerdo con lo establecido en la *"CLÁUSULA NOVENA. ENCARGO FIDUCIARIO"* del Contrato de Interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2, el **CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020**, suscribió contrato de Encargo Fiduciario de Administración y Pagos con **BBVA ASSET MANAGEMENT S.A., SOCIEDAD FIDUCIARA**, el 22 de octubre de 2020, denominado Encargo Fiduciario 32978 - CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020 el cual tuvo por objeto: **(Anexo No. 5)**

> *"El presente contrato tiene por objeto la constitución de un Encargo Fiduciario denominado "ENCARGO FIDUCIARIO INTER-FAZNI E&P 2020" para la realización de las siguientes actividades:*
>
> 1. *La recepción por parte de la FIDUCIARIA de los RECURSOS FIDEICOMITIDOS, constituyendo las siguientes subcuentas:*
>
> *i. SUBCUENTA LOTE 2*
> *ii. SUBCUENTA LOTE 9*
> *iii. SUBCUENTA LOTE 12*
> *iv. SUBCUENTA LOTE 13*
> *v. SUBCUENTA LOTE 15*
>
> 2. *La administración e inversión de los Recursos y sus rendimientos en los términos establecidos en el contrato de encargo fiduciario, mientras se destinan a la finalidad del contrato.*
>
> 3. *Efectuar las restituciones a favor de los CONSTITUYENTES o giros a terceros, según así lo instruya por escrito el Ordenador de Giros".*

Que, en desarrollo del citado encargo fiduciario, el 26 de octubre de 2020, el **CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020** aperturó la cuenta de ahorros No. 0091000200284273 en el banco BBVA con Nit. 860.003.020-1 **(Anexo No. 5)**, cuenta a la cual el MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA efectuó los pagos correspondientes al contrato de interventoría **(Anexo No. 3)**.

Que, la citada cuenta bancaria fue utilizada exclusivamente como instrumento operativo para la canalización de los recursos del contrato de interventoría y su cancelación, como la liquidación del contrato de encargo fiduciario se encuentran a cargo de **CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020**, sin que de ello derive responsabilidad alguna para el MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA.

Que, en atención a la forma de pago del contrato de interventoría y a la naturaleza del encargo fiduciario, no se generaron rendimientos financieros a favor del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA.

Que, los rendimientos generados en la cuenta bancaria corresponden al **CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020**, en su calidad de fideicomitente y titular del encargo sin que exista obligación alguna de reintegro a favor del Tesoro Nacional por este concepto.

A continuación, se relaciona la información general y la ejecución final del contrato al cual CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020 realizó la interventoría:

A. CONTRATO OBJETO DE INTERVENTORÍA

✓ CONTRATO FAZNI GGC No. 738 DE 2019:

Conforme la "***CLÁUSULA PRIMERA. OBJETO DEL CONTRATO"*** del contrato de Interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2, el **CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020**, realizó la interventoría al Contrato FAZNI GGC No. 738 de 2019, suscrito entre la NACIÓN – MINISTERIO DE MINAS y ENERGÍA y la ELECTRIFICADORA DEL CAQUETÁ S.A. E.S.P. – ELECTROCAQUETÁ S.A. E.S.P., el cual ejecutó el siguiente proyecto de acuerdo con el anexo No. 1 del Contrato FAZNI GGC No. 738 de 2019: **(Anexo No. 19)**

No.	OPERADOR DE RED	PROYECTO	MUNICIPIO / DEPARTAMENTO	VALOR	TOTAL USUARIOS	VALOR POR USUARIO
1	ELECTROCAQUETA S.A. E.S.P.	CONSTRUCCIÓN DE SOLUCIONES FOTOVOLTAICAS INDIVIDUALES PARA 986 VIVIENDAS RURALES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DEL MUNICIPIO DE LA MACARENA EN EL DEPARTAMENTO DEL META	MACARENA / META	$17.439.422.957,31*	956	$18.242.074,22

*Con la suscripción del Otrosí No. 9 del contrato FAZNI GGC No. 738 de 2019 **(Anexo No. 19)**, se ajustó el valor del contrato debido a la disminución en los usuarios a beneficiar, que paso de 986 a 956. En consecuencia el valor del contrato se redujo de DIECISIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL CIENTO OCHENTA Y CUATRO PESOS M/CTE ($17.986.685.184,00) a DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIDÓS MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS CON TREINTA Y UN CENTAVOS M/CTE ($17.439.422.957,31)

- ✓ **ACTA DE RECIBO DE INFRAESTRUCTURA Y ENTREGA DE INVENTARIOS**

Que, mediante el acta de recibo de infraestructura y entrega de inventarios suscrita por el MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, la ELECTRIFICADORA DEL CAQUETA S.A. E.S.P. - ELECTROCAQUETÁ S.A. E.S.P. y la interventoría CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020, expedida el 15 de diciembre de 2023, se certifica que el Ministerio de Minas y Energía recibió de ELECTROCAQUETÁ S.A. E.S.P. y de la interventora CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020, los activos eléctricos instalados en virtud de la ejecución del contrato FAZNI GGC No. 738 de 2019 y ratifican que el sistema eléctrico se encuentra energizado y en correcto funcionamiento para las 956 soluciones solares, y que la Administración, Operación, Mantenimiento y Reposición se encuentra en ejecución por parte de ELECTROCAQUETÁ S.A. E.S.P., en su calidad de Operador de Red. **(Anexo No. 4)**

- ✓ **USUARIOS BENEFICIADOS**

Que, como consta en el Acta de recibo de infraestructura y entrega de inventarios del contrato FAZNI GGC No. 738 de 2019 **(Anexo No. 4),** el sistema eléctrico energizado corresponde exclusivamente al proyecto ***"CONSTRUCCIÓN DE SOLUCIONES FOTOVOLTAICAS INDIVIDUALES PARA 986 VIVIENDAS RURALES EN LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS DEL MUNICIPIO DE LA MACARENA EN EL DEPARTAMENTO DEL META"*** y benefició a **novecientas cincuenta y seis** (956) usuarios finales. **(Anexo No. 17 y Anexo No. 18)**

- ✓ **ACTA DE TERMINACIÓN DE LA ETAPA DE INSTALACIÓN**

Que se encuentra pendiente entre el MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, la ELECTRIFICADORA DEL CAQUETÁ S.A. E.S.P. – ELECTROCAQUETÁ S.A. E.S.P. y la interventoría CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020 la suscripción del Acta de Terminación de la Etapa de Instalación del contrato objeto de interventoría FAZNI GGC No. 738 de 2019.

B. REMUNERACIÓN

Que, conforme a lo establecido en la ***"CLÁUSULA DÉCIMA. FORMA DE PAGO AL ENCARGO FIDUCIARIO"***, modificada mediante el Otrosí No.1 del contrato de interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2, las partes acordaron lo siguiente: **(Anexo No. 1)**

> **"***Los pagos remuneran al Interventor por todas las obligaciones y actividades contempladas en el Contrato de Interventoría respectivo, en consecuencia no habrá pago adicional al aquí estipulado. En el evento que el Ministerio de Minas y Energía, luego de adelantar el procedimiento que corresponda, encuentre que el Interventor no está utilizando el personal, los equipos o ejecutando*

las actividades ofrecidas en su propuesta incluidas en el valor del contrato de interventoría respectivo, podrá dar ampliación a las garantías del contrato, lo anterior respetando el debido proceso contractual respectivo. (…)"

C. INFORME FINAL DE LA INTERVENTORÍA

Que, conforme con la *"CLÁUSULA SEGUNDA. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA"* el Contrato de Interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2. En el numeral 17 de las *"OBLIGACIONES GENERALES DEL INTERVENTOR",* se estableció: **(Anexo No. 1)**

"(…)

17. Presentar un Informe Final al MME (dentro de los veinte (20) días calendario siguientes a la terminación del plazo del contrato de interventoría y de la etapa de instalación) tanto para el Contrato de interventoría como para los Contratos FAZNI de acuerdo con lo dispuesto en el presente contrato.

(…)"

Que CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020 mediante comunicación con radicado No. 1-2025-056629 del 11 de noviembre de 2025, remitió el informe final de interventoría del Contrato de Interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2 y este fue aprobado por parte de la Supervisión del Ministerio de Minas y Energía, mediante comunicación con radicado No. 2-2025-053533 del 18 de noviembre de 2025. **(Anexo No. 6)**

D. EJECUCIÓN PRESUPUESTAL Y PAGOS

Que según lo establecido en el contrato, el valor del mismo se estableció en la suma de **OCHOCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MILLONES CIENTO SESENTA Y UN MIL DIEZ PESOS MCTE ($844.161.010,00)** incluido IVA, suma amparada y comprometida así: **(Anexo No. 3)**

DOCUMENTO	No.	FECHA	VALOR
Certificado de Disponibilidad Presupuestal	3720	13/02/2020	$4.412.060.470,00
	5121	13/01/2021	$253.248.303,00
	1422	06/01/2022	$253.248.303,00
	15924(*)	19/11/2024	$84.416.101,00
Registro Presupuestal	7820	21/08/2020	$337.664.404,00
	5121	13/01/2021	$253.248.303,00
	1422	06/01/2022	$253.248.303,00
	36324(*)	28/12/2024	$84.416.101,00

(*) El Registro Presupuestal No. 36324, emitido con base en el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 15924, amparó el literal f) de la *"CLÁUSULA DÉCIMA – FORMA DE PAGO AL ENCARGO FIDUCIARIO"*. Este desembolso se autorizó bajo el procedimiento "Pago de pasivos exigibles – vigencias expiradas", según lo ordenado por la Resolución 40571 del 27 de diciembre de 2024. **(Anexo No. 3)**

Que, como consta en la relación expedida por el Grupo de Tesorería (SIIF) de fecha 10 de marzo de 2026 y que se adjunta a la presente certificación, el Ministerio de Minas y Energía, cumplió con los desembolsos del contrato así: **(Anexo No. 3)**

Tabla No. 3 EJECUCIÓN PRESUPUESTAL Y PAGOS:

Que, en cumplimiento de la *"CLÁUSULA DÉCIMA-FORMA DE PAGO AL ENCARGO FIDUCIARIO"* del contrato de interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2, la supervisión remitió los documentos necesarios para los pagos correspondientes, certificando en cada oportunidad el cumplimiento a satisfacción por parte del contratista de cada una de las obligaciones estipuladas para cada pago, de acuerdo con el siguiente detalle: **(Anexo No. 3)**

EJECUCIÓN PRESUPUESTAL y EJECUCIÓN DE PAGOS

No. DE OBLIGACIÓN	No. ORDEN DE PAGO	SOPORTE SIIF Y/O REPORTE PAGOS POR REGALIAS	FECHA DE PAGO	VALOR COP $	SALDO POR EJECUTAR COP $
24420	389410620	SOPORTE SIIF	29/12/2020	$168.832.202,00	$675.328.808,00
42621	386848321	SOPORTE SIIF	29/12/2021	$84.416.101,00	$590.912.707,00
43221	389635621	SOPORTE SIIF	30/12/2021	$84.416.101,00	$506.496.606,00
64922	448357122	SOPORTE SIIF	28/12/2022	$126.624.151,50	$379.872.454,50
65022	451320422	SOPORTE SIIF	28/12/2022	$126.624.151,50	$253.248.303,00
325	39328525	SOPORTE SIIF	20/02/2025	$84.416.101,00	$168.832.202,00
TOTAL				**$675.328.808,00**	**(*) $168.832.202,00**

(*) El saldo pendiente por ejecutar por parte del Ministerio de Minas y Energía por la suma de **CIENTO SESENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS MIL DOSCIENTOS DOS PESOS M/CTE ($168.832.202,00)** corresponde al literal *"g. Séptimo pago equivalente al veinte por ciento (20%) del valor del contrato de interventoría respectivo, cuando i) el Interventor presente el Acta de recibo a satisfacción suscrita con el/los Contratista(s) FAZNI y el supervisor del MME con el avance del cien por ciento (100%) de ejecución de las Obras; ii) cuando el supervisor del contrato apruebe a satisfacción el Informe Final de Interventoría de acuerdo con lo establecido en el Contrato de interventoría respectivo",* según lo establecido en la *"CLÁUSULA DÉCIMA. FORMA DE PAGO AL ENCARGO FIDUCIARIO"* del contrato de interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2, la cual fue modificada mediante Otrosí No. 1, el cual a la fecha CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020 ha acreditado su cumplimiento como consta en el acta de avance del 100% de la instalación **(Anexo No. 11)**, la suscripción del Acta de Recibo de Infraestructura y Entrega de Inventarios del contrato FAZNI GGC No. 738 de 2019 **(Anexo No. 4)** y con la aprobación del informé final de la interventoría del contrato **(Anexo No. 6)**.

ANTECEDENTES Y SOPORTES PARA DETERMINAR EL BALANCE FINANCIERO:

Que, los soportes de cumplimiento de cada una de las obligaciones relacionadas en la Tabla No.1 EVALUACIÓN Y REVISIÓN DE OBLIGACIONES ESPECIFICAS y la Tabla No.2 EVALUACIÓN Y REVISIÓN DE OBLIGACIONES GENERALES de la presente certificación justifican los pagos relacionados en la Tabla No. 3- EJECUCIÓN PRESUPUESTAL Y PAGOS

de la certificación, para así determinar el balance financiero del Contrato de Interventoría GGC No. 433 de 2020 Lote 2.

Los documentos que soportan el Balance Financiero son los siguientes: Soportes de Pago SIIF **(Anexo No. 3)**, CDP y RP **(Anexo No. 3)**, Informe final Contrato de Interventoría **(Anexo No. 6)** y Balance financiero **(Anexo No. 16)**:

Que, conforme lo anterior se relaciona el siguiente balance financiero del contrato:

Tabla No.4 BALANCE FINANCIERO (Anexo No. 16)

CONTRATO INTERVENTORÍA GGC No. 433 de 2020 Lote 2	
BALANCE FINANCIERO	
CONCEPTO	**VALOR COP$**
VALOR CONTRATO	$844.161.010,00
VALOR EJECUTADO MME (OBLIGADO)	$675.328.808,00
VALOR PAGADO MME	$675.328.808,00
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR MME	$168.832.202,00
VALOR PENDIENTE POR PAGAR MME*	$168.832.202,00
VALOR EJECUTADO (CONTRATISTA)	$844.161.010,00
VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR (CONTRATISTA)	$0,00
VALOR NO EJECUTADO (CONTRATISTA)	$0,00
VALOR POR REINTEGRAR (CONTRATISTA)	$0,00
VALOR REINTEGRADO (CONTRATISTA)	$0,00
VALOR PENDIENTE POR REINTEGRAR (SI APLICA) (CONTRATISTA)	$0,00
AJUSTE POR APLICACIÓN RESOLUCIÓN No. 40375 DEL 20 SEPTIEMBRE 2022 (SALDOS MENORES) PARA DEVOLUCIÓN DE RECURSOS (SI APLICA)	$0,00
VALOR PENDIENTE POR REINTEGRAR RECURSOS APORTADOS DESPUÉS DEL AJUSTE RESOLUCIÓN 40375 DEL 20 SEPTIEMBRE 2022 (SI APLICA)	$0,00
VALOR RENDIMIENTOS FINANCIEROS (SI APLICA)	$0,00
VALOR REINTEGRADO POR RENDIMIENTOS FINANCIEROS (SI APLICA)	$0,00
VALOR PENDIENTE POR REINTEGRAR RENDIMIENTOS FINANCIEROS (SI APLICA)	$0,00
AJUSTE POR APLICACION RESOLUCIÓN No. 40375 DEL 20 SEPTIEMBRE 2022 (SALDOS MENORES) PARA REINTEGRO RENDIMIENTOS FINANCIEROS (SI APLICA)	$0,00
VALOR PENDIENTE POR REINTEGRAR POR RENDIMIENTOS FINANCIEROS DESPUES DEL AJUSTE RESOLUCIÓN No: 40375 DEL 20 SEPTIEMBRE 2022 (SI APLICA)	$0,00
SALDO A LIBERAR (SI APLICA)	$0,00

De acuerdo con el anterior balance financiero existe un valor pendiente por pagar por parte del MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA a favor del CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020, por la suma de **CIENTO SESENTA Y OCHO MILLONES OCHOCIENTOS TREINTA Y DOS MIL DOSCIENTOS DOS PESOS M/CTE ($168.832.202,00)**. Este monto se encontraba amparado con el RP 1422 del año 2022, el cual no se afectó en su vigencia ni en su reserva. Por lo tanto,

este pago solo podrá efectuarse bajo el procedimiento de "Pago de pasivos exigibles – vigencias expiradas", toda vez que CONSORCIO INTER-FAZNI E&P 2020 ya cumplió con las obligaciones requeridas y no tiene valores pendientes por reintegrar.

Con la suscripción del acta de liquidación, el MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, iniciará el procedimiento correspondiente al "Pago de pasivos exigibles – vigencias expiradas".

Que verificada la ejecución contractual se evidencia que existe una actividad pendiente por parte del interventor, la cual deberá ser acordada en la liquidación del contrato:

1. Suscribir el Acta de Terminación de la Etapa de Instalación del contrato objeto de interventoría FAZNI GGC No. 738 de 2019 entre las partes.

Una vez verificada la ejecución contractual, y con base en los documentos allegados al contrato, se concluye que no se configura incumplimiento por parte del contratista.

La presente certificación de cumplimiento se expide en la ciudad de Bogotá D.C., a los catorce (14) días del mes de abril de 2026.

DIEGO FERNANDO ROMÁN DUEÑAS
Director de Energía Eléctrica

Elaboró: Verónica Lesmes Cepeda – Contratista DEE

Revisó: Yuliet Camila Gutiérrez Rivero – Contratista DEE
Luis Eduardo García Torres – Contratista DEE
Julio Gabriel Lara Álvarez – Contratista DEE
Josefina Muñoz Manjarres – Contratista DEE
Fredy Alexander Villanueva Garzón – Contratista DEE
Guillermo José Arcila Soto – Contratista DEE
Héctor Arturo Barrera Castellanos – Contratista DEE

Aprobó: Diego Fernando Román Dueñas – Director de Energía Eléctrica

Relación de soportes:

Anexo No. 1	Contrato y modificaciones
Anexo No. 2	Garantías Contrato Interventoría
Anexo No. 3	Relación de desembolsos, CDP y RP
Anexo No. 4	Actas suscritas por el MME
Anexo No. 5	Contrato y Liquidación Encargo Fiduciario
Anexo No. 6	Informes de Interventoría (Entregables)
Anexo No. 7	Soportes Obligaciones generales del Interventor
Anexo No. 8	Soportes Obligaciones Administrativas del Interventor
Anexo No. 9	Soportes Obligaciones Técnicas y Operativas del Interventor
Anexo No. 10	Soportes Obligaciones del Interventor en materia ambiental
Anexo No. 11	Soportes Obligaciones del Interventor en materia financiera
Anexo No. 12	Soportes Otras Obligaciones especificas del Interventor
Anexo No. 13	Reuniones - Comunicaciones

Anexo No. 14 Certificado Cumplimiento Obligaciones MME
Anexo No. 15 Certificado Pago de Parafiscales
Anexo No. 16 Balance Financiero de la DEE
Anexo No. 17 Actas individuales SSFVI y protocolos
Anexo No. 18 Listado de usuarios finales FAZNI
Anexo No. 19 Contrato FAZNI y garantías

Enlace para consulta de anexos en OneDrive:

https://minenergiacol.sharepoint.com/:f:/r/sites/DireccindeEnergaElctrica-DEE_Supervision/Shared%20Documents/DEE_Supervision/Direccion_Energia/1%20-%20Fondos%20de%20Inversi%C3%B3n/3.%20FAZNI/2020_GGC_433_LOTE2_INTERFAZNI_MACARENA/6.Liquidaci%C3%B3n?csf=1&web=1&e=YAZta3