

IPSE

Soluciones Energéticas y Promoción de Soluciones Energéticas para las Zonas de Intervención



Memorando No 2018-151-005178-3
Fecha 21/11/2018 02:48:14 p.m.
Destino: DEP HISTORICOS
Remitente: (FUN) PEDRO ANTONIO BEJARA-
Asunto: Solicitud prorrogue No. 02 C-523-076 FA
Fecha actual: 25/04/2019 01:37:43 p.m.
Empresa: Calle 99 No. 9 A - 54 T3 P14

SEGURO CUMPLIMIENTO ESTATAL

CODIGO DE RECAUDO
111010100586

PÓLIZA
AA028476

FACTURA
AA100586

NIT 860028415

INFORMACIÓN GENERAL

COD. PRODUCTO 0403 PRODUCTO CUMPLIMIENTO ESTATAL
COD. AGENCIA 00010 CERTIFICADO AA097095 DOCUMENTO Modificación TEL: 6620904
AGENCIA VILLAVICENCIO DIRECCIÓN CRA 38 NRO. 33A-37 BARRIO BARZAL

FECHA DE EXPEDICIÓN			VIGENCIA DE LA PÓLIZA						FECHA DE IMPRESIÓN		
11	12	2018	DESDE	DD	30	MM	11	AAAA	2018	HORA	12:00
DD	MM	AAAA	HASTA	DD	30	MM	04	AAAA	2020	HORA	12:00

DATOS GENERALES

TOMADOR ELECTROVICHADA NIT/CC 842000165
DIRECCIÓN CALLE 22 N. 09-40 PUERTO CARREÑO E-MAIL TEL/MOVI 5654378
ASEGURADO I.P.S.E INST DE PLANEACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS NIT/CC 000899999048
DIRECCIÓN E-MAIL TEL/MOVI 000899999048
BENEFICIARIO I.P.S.E INST DE PLANEACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS NIT/CC 842000165
DIRECCIÓN E-MAIL TEL/MOVI 5654378
AFIANZADO ELECTROVICHADA NIT/CC 842000165
DIRECCIÓN CALLE 22 N. 09-40 PUERTO CARREÑO E-MAIL TEL/MOVI 5654378

INFORMACIÓN RIESGO ASEGURADO

DESCRIPCIÓN	DETALLE
CIUDAD DEPARTAMENTO LOCALIDAD DIRECCIÓN TIPO DE CONTRATO	VILLAVICENCIO META VILLAVICENCIO VILLAVICENCIO EJECUCIÓN OBRAS Y REPARACIONES

INFORMACIÓN RIESGO ASEGURADO

GARANTÍAS OTORGADAS	VALOR AFIANZADO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	DÍAS DE VIGENCIA
Cumplimiento del Contrato	\$1.299.920.375	30/11/2018	30/04/2020	517

VALOR ASEGURADO TOTAL \$1.299.920.375

NÚMERO DE RIESGOS	PRIMA NETA	GASTOS	IVA	TOTAL POR PAGAR
	\$2.633.844	\$	\$538.430	\$3.872.274

FORMA DE PAGO Contado

COMPANÍA	COASEGURO	PARTICIPACIÓN
		%

ENTIDAD BANCARIA

CÓDIGO	NOMBRE	PARTICIPACIÓN
000040383089	RAMÍREZ HUELGO LUZ MARINA	%

La mora en el pago de la prima o certificados que se expidan con fundamento en ella producirá la terminación automática del contrato y dará derecho a La Equidad Seguros O.C. para exigir el pago de la prima devengada y de los gastos causados con ocasión de la expedición del contrato. El pago extemporáneo de la prima, no convalida la mora ni reactiva la póliza terminada automáticamente, caso en el cual se devolverá la prima a que haya lugar.
Con la firma del presente documento certifico que he leído de manera anticipada en la página web de La Equidad <http://www.laequidadseguros.coop/> el clausulado anexo a la póliza contratada, el cual adicionalmente me fue explicado por la compañía de seguros; información que en todo caso, declaro que conozco y entiendo, clara, suficiente y expresamente, en especial lo relacionado con las condiciones generales, el contenido de la cobertura, las exclusiones y las garantías del contrato de seguro. De igual forma, en el evento que corresponda, certifico que me fue entregada la tarjeta de asistencia y/o carné correspondiente a la póliza.

CLAUSULADO N°

FIRMA AUTORIZADA
LA EQUIDAD SEGUROS O.C.

FIRMA TOMADOR



APRECIADO CLIENTE PARA MAYOR INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CONTRATADO
CONSULTE NUESTRA PÁGINA WEB WWW.LAEQUIDADSEGUROS.COOP/
Línea Seguros 018000919538
#24

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA - ENTIDAD SEGUROS es una marca de LA EQUIDAD SEGUROS GENERALES O.C. y LA EQUIDAD SEGUROS DE VIDA O.C. COMPAÑÍAS DE SEGUROS DE COLOMBIA

VIGILADO

CODIGO DE RECAUDO

111010100586

PÓLIZA
AA028476

**SEGURO
CUMPLIMIENTO ESTATAL**

FACTURA
AA100586



INFORMACIÓN GENERAL

COD. PRODUCTO 0403

PRODUCTO CUMPLIMIENTO ESTATAL

COD. AGENCIA 00010

CERTIFICADO AA087095

DOCUMENTO Modificación

TEL: 6620804

AGENCIA VILLAVICENCIO

DIRECCIÓN CRA 38 NRO. 33A-37 BARRIO BARZAL

FECHA DE EXPEDICIÓN

VIGENCIA DE LA PÓLIZA

FECHA DE IMPRESIÓN

11	12	2018	DESDE	DD	30	MM	11	AAAA	2018	HORA	12:00	31	12	2018
DD	MM	AAAA	HASTA	DD	30	MM	04	AAAA	2020	HORA	12:00	DD	MM	AAAA

DATOS GENERALES

TOMADOR ELECTROVICHADA

NIT/C 542000155

DIRECCIÓN CALLE 22 N. 09-40 PUERTO CARREÑO

E-MAIL

TEL/MOVI 5654378

TEXTOS Y/O OBSERVACIONES DE LA PÓLIZA

MEDIANTE EL PRESENTE CERTIFICADO SE LEGALIZA OTROSÍ N° 2 CON FECHA DE FIRMA 30 DE NOVIEMBRE DE 2018.

OBJETO DEL MODIFICATORIO:
AJUSTE DE VIGENCIAS SEGUN OTROSÍ N° 1 DE FECHA 31 DE JULIO DE 2018.

MEDIANTE EL PRESENTE CERTIFICADO SE ACLARA QUE EL INICIO DE VIGENCIA ES DESDE 10 DE NOVIEMBRE DE 2017.

MEDIANTE EL PRESENTE CERTIFICADO SE CUBRE EL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC N° 523 DE 2017 Y IPSE 076-2017.

SE ACLARA QUE EL ASEGURADO Y BENEFICIARIO SON:

1. LA NACIÓN - MINISTERIO DE MINAS Y ENERGIA NIT. 899.889.022.
2. INSTITUTO DE PLANIFICACION Y PROMOCION DE SOLUCIONES ENERGETICAS PARA LAS ZONAS INTERCONECTADAS-IPSE.

ESTA PÓLIZA SE RIGE POR LAS CONDICIONES GENERALES CONTENIDAS EN LA FORMA 04/12/2015-1501-P-05-0000000000000403

SE GARANTIZA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO 523 CUYO OBJETO ES SUMINISTRO E INSTALACION DE MODULOS FOTOVOLTAICOS, INVERSORES Y ELEMENTOS DE CONEXIONADO DE UN(OS) SISTEMA(S) SOLAR (ES) FOTOVOLTAICOS(S) AISLADOS CON RESPALDO DE BATERIAS, A SER INSTALADOS EN EL PROYECTO DE ENERGIZACION DE VIVIENDA RURALES EN LAS VEREDAS PRIMAVERA, SAN TEDORO, SANTA BARBARA, MATIYURE, NUEVA ANTIOQUIA, SANTA CECILIA Y MARANDUA EN EL MUNICIPIO DE PRIMAVERA, DEPARTAMENTO DEL VICHADA

SUPERINTENDENCIA FINANCIERA, EQUIDAD SEGUROS es una parte de LA EQUIDAD SEGUROS GENERALES O.C. y LA EQUIDAD SEGUROS DE VIDA O.C. COMPAÑIAS DE SEGUROS DE COLOMBIA

VIGILADO

FIRMA AUTORIZADA
LA EQUIDAD SEGUROS O.C.

FIRMA TOMADOR



APRECIADO CLIENTE PARA MAYOR INFORMACIÓN DEL PRODUCTO CONTRATADO
CONSULTE NUESTRA PÁGINA WEB WWW.LAEQUIDADSEGUROS.COOP
Línea Segura 018000916538
6324



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINMINAS

OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

Entre los suscritos a saber **PABLO CÁRDENAS REY**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 79.733.251 expedida en Bogotá, actuando en nombre y representación del **MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA**, en su calidad de Secretario General conforme al Decreto 1604 del 21 de agosto de 2018 y el acta de posesión No. 000052 del 22 de agosto de 2018; debidamente facultado para contratar por la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, el Decreto 1082 de 2015 y la Resolución de Delegación No. 40285 del 27 de febrero de 2015, quien en adelante se denominará **EL MINISTERIO**, **PEDRO ANTONIO BEJARANO SILVA**, identificado con la cédula de ciudadanía No 79.813.307, actuando en su calidad de **DIRECTOR GENERAL DEL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE**, conforme al Decreto 1944 del 19 de octubre de 2018 y al acta de posesión No 000070 del 22 de octubre de 2018, facultada por la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015, por una parte y por la otra **ELIAS PEREZ NARANJO** con cédula de Ciudadanía No. 18.256.626 de La Primavera, quien actúa en calidad de Representante Legal de **EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A –ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.**, según consta en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio de Villavicencio, con NIT 842000155-8, constituida mediante Escritura Pública No. 0000138 del 21 de junio de 2002 ante la Notaría Única de Puerto Carreño, inscrita el 05 de julio de 2002 bajo el No. 00021433 del Libro IX, facultado para la firma del presente contrato de conformidad con lo expuesto en el Acta No. 92 del 12 de octubre de 2016., quien en adelante se denominará **EL ADMINISTRADOR**, hemos acordado suscribir el presente OTROSÍ No 2, previas las siguientes:

CONSIDERACIONES:

1. Que 10 de noviembre de 2017 el Ministerio de Minas y Energía y el IPSE, de ahora en adelante – MME-IPSE – y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P., de ahora en adelante ELECTROVICHADA S.A. E.S.P., suscribieron el contrato FAZNI MME GGC-523-2017 IPSE 076-2017, cuyo objeto es *"Ampliar la cobertura y procurar la satisfacción de la demanda de energía en las zonas No interconectadas - ZNI, mediante la ejecución del proyecto "SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, INVERSORES E ELEMENTOS DE CONEXIONADO, DE UNO(OS) SISTEMA(S) SOLAR(ES) FOTOVOLTAICO(S) AISLADOS CON RESPALDO DE BATERÍAS, A SER INSTALADOS EN EL PROYECTO DE ENERGIZACIÓN DE VIVIENDAS RURALES EN LAS VEREDAS PRIMAVERA, SAN TEODORO, SANTA BARBARA, MATIYURE, NUEVA ANTIOQUIA, SANTA CECILIA Y MARANDUA EN EL MUNICIPIO DE PRIMAVERA, DEPARTAMENTO DEL VICHADA" del Fondo de Apoyo Financiero para Energización de Zonas No Interconectadas – FAZNI"*
2. Que de conformidad con la Cláusula Segunda del Contrato, el plazo de ejecución del mismo es hasta el 31 de julio de 2018, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.
3. Que las partes suscribieron el Acta de Inicio del Contrato el 28 de diciembre de 2017, estableciendo como fecha de finalización del mismo el 31 de julio de 2018.
4. Que de acuerdo con la Cláusula Tercera el valor del Contrato es SEIS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$ 6.499.601.875), incluido IVA.
5. Que día 31 de julio de 2018 se suscribió Otrosí No. 1 al contrato, a través del cual se modificó prorrogando el plazo de ejecución establecido en la cláusula segunda del contrato, hasta el 30 de noviembre de 2018, por cuanto se presentaron dificultades durante el desarrollo de las actividades socialización, verificación de usuarios, localización en terreno y financiación y ejecución de redes internas.





OTROSI No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

6. Que de igual manera, mediante el OtroSI No 1 se modificó el numeral 3 de la cláusula cuarta, forma y condiciones de desembolso de los recursos, estableciendo que el tercer desembolso se efectuaría cuando el ADMINISTRADOR presente al MINISTERIO y al IPSE orden de compra de los equipos que serán suministrados e instalados en desarrollo del presente contrato, y avalado por la interventoría.
7. Que mediante memorando radicado bajo el No. 2018090695 de fecha 29 de noviembre de 2018, el Director de Energía Eléctrica, en su calidad de Supervisor del Contrato por parte del Ministerio de Minas y Energía, solicitó la modificación del precitado Contrato con fundamento en los informes de los supervisores de apoyo técnico del Ministerio de Minas y Energía y el IPSE y la solicitud del Administrador, así:

"(...)

ESTADO FINANCIERO Y PRESUPUESTAL:

1. **VALOR:** El valor del contrato a la fecha es la suma de SEIS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS UN MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS M/CTE (\$ 6.499.601.875), incluido IVA, los cuales se distribuyen presupuestalmente así:

VIGENCIAS	USUARIOS POTENCIALES	VALOR DEL PROYECTOS		
		APORTES FAZNI	APORTES IPSE	TOTAL
2017	161	\$333.574.055	\$4.021.159.201	\$4.354.733.256
2018		\$2.144.868.619		\$2.144.868.619
TOTAL		\$2.478.422.674	\$4.021.159.201	\$6.499.601.875

2. **DESEMBOLSOS:** Atendiendo a lo indicado en los informes (anexos) de los supervisores de apoyo, se evidencia que se han realizado los siguientes desembolsos:

- El 06 de marzo de 2018, se canceló el primer desembolso con la orden de pago IPSE No. 58280018 por un monto de \$ 3.241.798.089,50.
- El día 15 de febrero de 2018, el Ministerio de Minas y Energía realizó el segundo desembolso por un monto de \$ 333.574.055,00.
- El día 16 de julio de 2018 el IPSE realizó la devolución de \$8.002.848 a la cuenta correspondiente al encargo fiduciario, por concepto de contribución pro estampilla, valor que correspondía al primer desembolso.

En virtud de la anterior, el balance financiero del contrato es el siguiente:

Tabla 1. Balance financiero del contrato FAZNI GGC- 523 IPSE- 076-2017	
Valor del contrato	\$ 6.499.601.875
Valor desembolsado	\$ 3.575.372.144,50
Valor Pendiente por desembolsar	\$ 2.916.226.882,50

Nota: El IPSE realizó descuento pro-estampilla Universidad Nacional y otras Universidades por un valor de \$8.002.848.

Para los recursos del Ministerio de Minas y Energía, el balance financiero del contrato es el siguiente:

Tabla 2. Balance financiero de los recursos FAZNI de Ministerio de Minas y Energía, para el contrato FAZNI GGC-523 IPSE- 076- 2017.

VIGENCIA	APORTES FAZNI		
	APORTES FAZNI	DESEMBOLSADO	POR DESEMBOLSAR
2017	\$ 333.574.055	\$333.574.055	\$ 0,00
2018	\$ 2.144.868.619	\$ 0,00	\$ 2.144.868.619
TOTAL	\$ 736.549.399	\$ 333.574.055	\$ 2.144.868.619

Para los recursos del IPSE, el balance financiero del contrato es el siguiente:



OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

Tabla 3. Balance financiero de los recursos IPSE, para el contrato FAZNI GGC-523 IPSE- 076-2017.

VIGENCIA	APORTES IPSE		
	APORTES IPSE	DESEMBOLSADO	POR DESEMBOLSAR
2017	\$ 4 021 159 201	\$3 249 800 937.50	
2018	\$0.00	\$0.00	\$771 358 263.50*
TOTAL	\$ 4 021 159 201	\$ 3 249 800 937.50	\$ 771 358 263.50

Nota: El IPSE realizó descuento pro-eslampa Universidad Nacional y otras Universidades por un valor de \$8 002 848

- Cuenta con autorización de desembolso de la Supervisión y se encuentra en trámite de pago.

EJECUCIÓN DE LA OBRA: Atendiendo a lo indicado en los informes (anexos) de los supervisores de apoyo, se evidencia que el avance del contrato es el siguiente:

"(...) PORCENTAJE DE EJECUCIÓN

"El contrato interadministrativo FAZNI GGC-523 IPSE-073-2017, es un contrato de recursos de administración."

"En cuanto al porcentaje de ejecución del contrato se tiene que la Cláusula Novena del mismo, discrimina el cronograma en cuatro etapas que incluyen actividades previas a la contratación, actividades de contratación, actividades de suministro y ejecución de obra y actividades de correspondientes a recibo y liquidación del contrato.

Así las cosas, y con el fin de determinar el porcentaje de avance del contrato, la Dirección de Energía del Ministerio de Minas y el IPSE establecieron un porcentaje para cada etapa, teniendo en cuenta las actividades en cada una para la ejecución de los contratos interadministrativos FAZNI, quedando de la siguiente manera por etapas así:

- Etapas I - Actividades previas a la contratación de obra: 15%
- Etapas II - Actividades de Contratación de Obras: 5%
- Etapas III - Actividades de suministro y construcción de obras y Liquidación: 70%
- Etapas IV - Actividades de recibo y liquidación del contrato de Administración: 10%

A la fecha de 15 de noviembre de 2018 la ejecución del contrato FAZNI GGC 523 - IPSE 076 de 2017 es:

- Etapas I - Actividades previas a la contratación de obra: (Avance)= 14.05 %
- Etapas II - Actividades de Contratación de Obras: (Avance) = 5%
- Etapas III - Actividades de suministro y construcción de obras y Liquidación: 14.7%
- Etapas IV - Actividades de recibo y liquidación del contrato de Administración: 0%

Verificadas dichas actividades, se tiene que el avance del contrato FAZNI GGC 523 - IPSE 076 de 2017 es de 33.75%.

SOLICITUD DEL OPERADOR DE RED Y JUSTIFICACIÓN:

La solicitud y justificación presentada por la ELECTROVICHADA S.A. E.S.P. al Ministerio, mediante correo electrónico del día 21 de noviembre de 2018, para efectos de adelantar la prórroga y modificación del cronograma Anexo No 2 cuya fecha de vencimiento es el día 30 de noviembre de 2018, en el sentido de ampliar el plazo de ejecución del contrato hasta el treinta (30) de abril de 2019, de conformidad con lo argumentado por el Administrador:

"(...)

La demora en la ejecución del contrato Interadministrativo está sustentada principalmente en.

ACTA DE INICIO

Las fechas iniciales y finales estimadas para las etapas y actividades plasmadas en el cronograma inicialmente pactado, no fueron en ningún momento ajustadas a las fechas de suscripción del convenio, ni tampoco del acta de inicio, por lo tanto, las actividades se



OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

ejecutaron dadas las circunstancias y la disponibilidad de tiempo algunas actividades de dicho cronograma quedaron por fuera del plazo de ejecución contractual.

En ese orden de ideas, el Contrato Interadministrativo FAZNI GGC- 523-2017 IPSE-076-2017 fue suscrito el diez (10) de noviembre de 2017 y su Acta de Inicio suscrita el dieciocho (18) de diciembre de 2017.

Etapa 1.

1 Suscripción del Encargo Fiduciario.

La suscripción del encargo fiduciario, estimada entre 14 y 17 de septiembre 2017, se ejecutó el 20 diciembre 2017 con la inscripción del contrato FAZNI 523-2017 IPSE 076-2017, iniciando el contrato el 18 diciembre 2017. Se tiene un cumplimiento del 100%.

2 Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad (En caso de Aplicar).

ELECTROVICHADA S. A ESP para el presupuesto de la vigencia 2018 incorporó el valor del contrato \$6.499.601.875,00, con resolución No 011 de 2017, Se tiene un cumplimiento del 100%.

3 Revisión y aceptación de diseños especificaciones y presupuesto.

Actividad prevista a realizar entre 15 y 28 noviembre de 2017, median carta con radicado 2017410002261 y con fecha 15 de diciembre de 2017 y entregado el 22 de diciembre de mismo año. Se tiene un cumplimiento del 100%.

4 Realización de socialización y verificación de usuarios.

Actividad prevista entre 27 de noviembre y 01 de diciembre 2017. El 19 febrero 2018 se hace el requerimiento a la entidad territorial para el acompañamiento de la socialización ante las comunidades, con No de radicado 20184100000201, Pero no fue posible para la fecha solicitada por situaciones propias de la Alcaldía de la primavera, programando así otra nueva fecha. La actividad se realizó del 07 al 10 de abril de 2018, con el acompañamiento de los representantes de la Alcaldía de la Primavera y los líderes de las comunidades beneficiadas. Se tiene un cumplimiento del 100%.

5 Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo.

Actividad prevista entre el 27 de noviembre al 01 de diciembre de 2017. El 19 febrero 2018 se hace el requerimiento a la entidad territorial para el acompañamiento, junto con la socialización del proyecto con No de radicado 20184100000201, pero no fue posible por condiciones propias de la Alcaldía de la Primavera.

Una vez se dio inicio con los contratos de obra e interventoría se han programado comités y reuniones pero esta actividad ha presentado diversas situaciones derivadas de la ola invernal que se presentó y obligo a emitir el decreto No 256 de 2018 por medio del cual se declara calamidad pública en el Departamento del vichada, de fecha del 23 de Junio de 2018 por el periodo de cuatro (4) meses, y que el 23 de octubre se proroga por tres (3) mese más la vigencia de la declaratoria de calamidad pública en el territorio Departamental del Vichada. Lo anterior fue un limitante importante porque las vías de acceso no permitieron realizar las actividades planeadas, dado que el sector existen caminos de herradura difíciles de transitar en tiempo de verano y que se inundan en tiempo de invierno, más aun cuando la temporada de invierno del año 2018 supero las cotas máximas de los ríos históricas.

En el mes de septiembre la alcaldía municipal realiza el envío de un listado donde se pretendía por parte de este ente, actualizar los usuarios beneficiarios del proyecto, lo cual no era posible en los términos señalados por esta, dado que el ministerio de minas y energia determino un método único para realizar cambio de beneficiarios el cual no se cumplía por parte del ente territorial. En reunión del día 19 de octubre entre las partes se coordinan entre el Ministerio de minas y energia, el IPSE, Electrovichada y la Alcaldía de La primavera que el listado oficial será el emitido dentro del proyecto y una vez se realice el replanteo se podrá reemplazar los usuarios que no cumplan o desistan del beneficio según las indicaciones dadas por el ministerio de minas y energia



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINMINAS

OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. - ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

Por lo anterior, y dadas las condiciones se retoman en desarrollo de la actividad el replanteo en el mes de octubre y la fecha se tiene un avance alrededor del 60% del replanteo, en aras para dar cumplimiento a los compromisos que hay con el MINISTERIO de MINAS y ENERGÍAS y el IPSE.

6 Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias (En caso de Aplicar).

Actividad prevista a realizar entre 27 noviembre y 01 de diciembre de 2107. Verificada la información del proyecto del asunto, y verificada en oficio de MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍAS No OF116-000044560 DCP-2500 del 30 de noviembre de 2016, en la que se expresa que no se requiere adelantar el proceso de Consulta Previa al Proyecto. Se tiene un cumplimiento del 100%.

7 Verificación de responsables de la financiación y ejecución de las redes internas de los usuarios beneficiarios (En caso de Aplicar).

Actividad prevista entre el 04 al 07 de diciembre de 2017. El 14 de diciembre de 2017 se recibe por parte de la entidad territorial la encarga de ejecutar las instalaciones de redes internas la certificación del compromiso a ejecutar la actividad con sus respectivas cajas de distribución y acometidas de las 325 soluciones fotovoltaicas individuales a desarrollar en las zonas rural del municipio de la Primavera Vichada.

Con base en gestiones realizadas por parte de ELECTROVICHADA S.A. ESP la Alcaldía de la primavera expidió el certificado de disponibilidad presupuestal (CDP) con fecha del 17 de mayo de 2018 por un valor de \$202'000.000.00 para amparar el futuro compromiso de la instalación de las redes internas, lo que permitió avanzar con la Etapa 1 del cronograma de ejecución del contrato interadministrativo FAZNI GGC-523-1076-2017.

Por otra parte, el 4 de septiembre de 2018 ELECTROVICHADA le hace la solicitud de información del estado actual del proceso de contratación de las instalaciones de redes internas para el contrato FAZNI, en oficio radicado No 20184100001541, sin tener respuesta, y el día 19 de octubre entre el ministerio de minas y energía, ELECTROVICHADA y la alcaldía de La Primavera -Vichada, realizan reunión donde esta última reafirmo su compromiso de financiar la construcción de las redes internas de los usuarios beneficiados. A la fecha se tiene que la alcaldía de la primavera decidió hacer un proceso de contratación directa la cual está publicado en el SECOP mediante proceso número SAMC-SPDT-019-2018.

De acuerdo con lo anterior dicha actividad ha sufrido retrasos, los cuales no son atribuibles a ELECTROVICHADA, pues corresponden al Ente Territorial. Esta actividad es la ruta crítica pues las instalaciones solares fotovoltaicas solo se deben instalar en las viviendas que cuenten con la instalación interna construida por la Alcaldía, para poder dar garantía de su funcionamiento

8 Verificación de la existencia de las servidumbres y/o permisos de paso necesarias.

Actividad prevista a realizar entre el 01 AL 07 de diciembre 2017.

Esta actividad no aplica dado que se recoge el concepto emitido por parte del Ministerio de Minas y Energía en el cual se afirma que este tipo de proyectos no requiere del trámite de servidumbres ya que cada componente se instala única y exclusivamente en el predio del usuario, el cual será para uso y goce de la vivienda beneficiada, una vez realizado el replanteo se obtiene el permiso aval

9 Verificación de la existencia del Operador de Administración Operación y Mantenimiento (En caso de Aplicar).

Actividad prevista a realizar entre el 11 al 15 de diciembre 2017. El 19 febrero 2018 se hace el requerimiento a la entidad territorial con No de radicado 20184100000201 y fechado el 19 de febrero de 2018. Se revisa en la carpeta contractual y se encuentra el compromiso de la



OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

alcaldía de La Primavera en cumplir esta actividad. En las actividades de socialización la alcaldía ratifica el compromiso.

10 Verificación de licencia o permiso ambientales necesarios, y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda. (En caso de Aplicar).

Actividad prevista a realizar entre 15 AL 24 de noviembre de 2017. Certifica que el proyecto a ejecutar no requiere de estudios de impacto ambiental ni de solicitud de licencia ambientales de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1076 del 26 de mayo de 2015, Se tiene un cumplimiento del 100%.

11 Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.

Actividad prevista a realizar entre 28 de noviembre al 09 de diciembre de 2017. La Alcaldía de Primavera. Vichada emitió una certificación, que una vez verificado el documento del esquema de ordenamiento territorial- EOT, en su capítulo II en los artículos 52 y 53, los predios relaciones y objetos del contrato, donde emite el siguiente concepto: NO SE ENCUENTRAN EN ZONAS DE ALTO RIESGO POR INUNDACIONES, DESLIZAMIENTOS, ENCHARCAMIENTOS, NI EROSIÓN. NINGÚN OTRO TIPO DE AFECTACIÓN, NO SE ENCUENTRAN EN ZONAS DE RESERVAS DE OBRA PÚBLICA O INFRAESTRUCTURA BÁSICAS DE NIVEL NACIONAL, REGIONAL O MUNICIPAL, O EN ÁREAS NO APTAS PARA LA LOCALIZACIÓN DE VIVIENDAS O EN ZONAS DE PROTECCIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES. Se tiene cumplimiento del 100%.

12 Elaboración de pliegos de contratación.

Actividad prevista a realizar entre 15 de marzo y 15 de abril de 2017.

ELECTROVICHADA ha realizado el proceso para la contratación de obra e a interventoría del proyecto desde el 23 abril de 2018.

La solicitud pública de ofertas para contratar las obras del proyecto se realizó entre los meses de abril y mayo 2018, logrando suscribir el contrato el 16 de mayo 2018.

Dicha actividad se inició 4 meses después de la fecha proyectada en el cronograma inicial, Cumplimiento de la actividad al 100%.

Etapa 2

En esta etapa se tuvo la dificultad de tener que realizar los procesos de contratación del suministro e implementación de los sistemas solares de forma separada, con el proceso de contratación de la interventoría de este, por lo cual hasta que no estuvo contratado el proceso de implementación, no se pudo iniciar el proceso de contratación de la interventoría, dado que si se realizaban de forma paralela se corría el riesgo de tener contratada una interventoría y que el proceso de implementación podría declararse desierto, por tal motivo se presentó un retraso en este sentido dado que inicialmente se había proyectado realizar los procesos paralelos.

Pero aun con las dificultades se pudo ejecutar en las siguientes fechas: Para el contrato de obra inician el 23 de abril de 2018 y se da por terminado este proceso el 16 de mayo de 2018 con la firma del contrato No039 de 2018 y contrato de interventoría el 06 de junio de 2018 y se termina con este proceso el 28 de junio con la firma del contrato No 060 de 2018. Los atrasos generados se dieron por los diferentes factores que se presentaron en la etapa 1 ítem 4 y 5, por terceros frente a las solicitudes hechas para la realización y ejecución y no se dieron en la fechas por situaciones ajenas a la supervisión por parte de ELECTROVICHADA, del contrato FAZNI 523/076

Etapa 3 y Etapa 4

Una vez teniendo en cuenta que la etapa I y II del contrato interadministrativo FAZNI GGC 523/076 de 2017 ya ejecutadas a la fecha, se requiere que se ajusten las fechas de las actividades contenidas en las etapas 3 y 4. Teniendo en cuenta que no se alcanzaron a ejecutar en las fechas establecidas, debido a las diferentes situaciones que han presentado los



OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

contratistas de obra he interventoría dentro de la anterior prórroga que se estableció en el otrosí No1 Así mismo se presenta un detallado de la etapa III como se evidencia en el cronograma de actividades.

Ítem 1. Desarrollo de obras Contrato 039/2018

ítem 1.1 Aprobación de equipos y órdenes de compra e.

ítem 1.2 Fabricación transporte internacional y nacionalización de equipos a la fecha se encuentra ejecutas y en proceso de que los equipos y materia prima llegue al sitio donde se va a ejecutar en proyecto.

Los atrasos que han hecho que las actividades no se llevaran a cabo en la fecha establecida en la etapa III, según informe de interventoría No 060, fue el siguiente: inicialmente hubo retrasos en la compra de equipos por parte del contratista de obra No 039 de 2018, la cual se le ha hecho seguimiento y control y se determina que las causas del atraso se deben a demoras en la aprobación de equipos e instalar por parte de la interventoría, dado que se debió actualizar las fichas técnicas de los equipos para que cumplieran con las especificaciones técnicas necesarias, esta situación no permitió el desembolso a tiempo del anticipo por parte de la fiducia suscrita por el contratista de Obra, y así como lo menciona él mismo en el informe del mes de octubre se pudo hacer inicio con el proceso de compra de los todo los elementos, estimando el arribo de los mismo al Municipio de la Primavera a finales del mes de Diciembre debido al proceso de fabricación, importación, nacionalización y transporte.

Teniendo en cuenta las diferentes situaciones y dificultades presentadas anteriormente ELECTROVICHADA S.A. ESP. Como ADMINISTRADOR del contrato FAZNI GGC 523 - IPSE 076 DE 2017 solicita se evalúe la posibilidad de hacer una prórroga en tiempo de cinco (5) meses, hasta 30 de abril de 2019, dada las condiciones antes expuestas para ejecutar la totalidad del proyecto. Negrita y subrayado fuera de texto).

Por lo tanto, se propone el cronograma anexo de actividades correspondiente donde se determinan las nuevas fechas para la actividad Etapa 1 Ítem 5 Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo y las etapas c) Etapa 3- Actividades de Suministro y Construcción de Obras y Liquidación y d) Etapa 4- Actividades de Recibo y Liquidación de contrato de Administrador, para su estudio y respectiva aprobación" (...)

8. Que el IPSE mediante oficio No 20181510051783 del 21 de noviembre de 2018, remite el informe técnico de SOLICITUD PRORROGA No. 02 CONTRATO FAZNI GGC 523-2017 IPSE 076-2017, presentado por el supervisor del contrato, el cual contiene el concepto y solicitud de modificación, en los siguientes términos:

"(...) 7. CONCEPTO DE LA SUPERVISIÓN:

Una vez esta supervisión revisó detenidamente la solicitud de prórroga allegada por ELECTROVICHADA S.A. E.S.P., bajo radicado IPSE No. 20181300062912, se establecieron como razones suficientes para solicitar la prórroga teniendo en cuenta que son situaciones ajenas al contratista, y estar debidamente soportadas, las siguientes:

OLA INVERNAL:

Una vez se dio inicio a los contratos de obra e interventoría ELECTROVICHADA S.A. E.S.P., programó comités y reuniones pero esta actividad ha presentado diversas situaciones derivadas de la ola invernal que se presentó y obligo a emitir el Decreto No 256 de 2018 por medio del cual se declara calamidad pública en el Departamento del vichada, de fecha del 23 de Junio de 2018 por el periodo de cuatro (4) meses, y que el 23 de octubre se prorroga por tres (3) meses más la vigencia de la declaratoria de calamidad pública en el territorio Departamental del Vichada.

Lo anterior fue un limitante importante porque las vías de acceso no permitieron realizar las actividades planeadas, dado que en la zona existen caminos de herradura difíciles de transitar en tiempo de verano y que se inundan en tiempo de invierno, más aún cuando la temporada de invierno del año 2018 superó las cotas máximas de los ríos históricas.

3



OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

INSTALACIONES INTERNAS Y DEFINICIÓN DE USUARIOS:

En el mes de septiembre, la alcaldía municipal envió un listado con el cual pretendía por parte de ese ente, modificar los beneficiarios del proyecto, lo cual no era posible en los términos señalados por esta, dado que el Ministerio de Minas y Energía estableció un procedimiento único para realizar el cambio de beneficiarios el cual no se cumplía por parte del ente territorial. En reunión del día 19 de octubre entre las partes se coordina entre el Ministerio de Minas y Energía, el IPSE, ELECTROVICHADA y la Alcaldía de La Primavera que los usuarios del proyecto necesariamente deben estar ubicados en las localidades que están incluidas en el objeto contractual y una vez se realice el replanteo se podrá reemplazar los usuarios que no cumplan o desistan del beneficio según las indicaciones dadas por el IPSE y el Ministerio de Minas y Energía.

La responsabilidad de financiación y ejecución de las redes internas de los usuarios beneficiarios corresponde a la Alcaldía de La Primavera (Vichada). No obstante, solo el 14 de diciembre de 2017 se recibe por parte de la entidad territorial la certificación del compromiso de ejecutar esta actividad con sus respectivas cajas de distribución y acometidas a las 325 soluciones fotovoltaicas individuales a desarrollar en las zonas rural del municipio de la Primavera Vichada.

La Alcaldía de La Primavera tan solo expidió el certificado de disponibilidad presupuestal (CDP) con fecha del 17 de mayo de 2018 por un valor de \$202'000.000,00 para amparar el futuro compromiso de la instalación de las redes internas, lo que permitió avanzar con la Etapa 1 del cronograma de ejecución del contrato interadministrativo FAZNI GGC-523-076-2017.

Por otra parte, el 4 de septiembre de 2018 ELECTROVICHADA le hace la solicitud de información del estado actual del proceso de contratación de las instalaciones de redes internas para el contrato FAZNI, en oficio radicado No 20184100001541, sin tener respuesta, y el día 19 de octubre entre el Ministerio de Minas y Energía, ELECTROVICHADA y la alcaldía de La Primavera –Vichada, realizan reunión donde esta última reafirma su compromiso de financiar la construcción de las redes internas de los usuarios beneficiados. A la fecha se tiene que la alcaldía de La Primavera decidió hacer un proceso de contratación directa la cual está publicado en el SECOP mediante proceso número SAMC-SPDT-019-2018.

De acuerdo con lo anterior dicha actividad ha sufrido retrasos, los cuales no son atribuibles a ELECTROVICHADA, pues corresponden al Ente Territorial.

8 SOLICITUD DE PRÓRROGA:

Así las cosas, se tiene que, por las razones previamente mencionadas, las cuales fueron esgrimidas por el administrador, con base en la solicitud del ejecutor para la solicitud de prórroga, igualmente se encuentra avalada por la Interventoría y que repercutieron en el retraso de las actividades que debían ser adelantadas. Dado lo anterior, es procedente adelantar los trámites correspondientes para realizar la prórroga del contrato, que permita la debida materialización de su objeto.

De igual manera se tiene que se verificó por parte de esta Supervisión que ELECTROVICHADA S.A. E.S.P., dentro de la solicitud de prórroga presentada con radicado IPSE No. 20181300062912, adjuntó un cronograma de ejecución hasta el 30 de abril de 2019, el cual ha sido revisado y avalado por esta Supervisión, guardando relación con el tiempo que fue inicialmente dispuesto para las actividades que debían ser desarrolladas con ocasión de la ejecución del contrato.

En forma adicional se debe tener en cuenta que la solicitud, no genera el reconocimiento a favor del contratista de mayores erogaciones por parte del IPSE, a las ya dispuestas en el Contrato FAZNI GGC 523 - IPSE 076 DE 2017.

En consecuencia, el contrato que terminarla el 30 de noviembre de 2018, estaría terminando el 30 de abril de 2019.

Con base en lo anterior, se solicita la prórroga al contrato FAZNI GGC 523 - IPSE 076 DE 2017, hasta el 30 de abril 2019.



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINMINAS

OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

9. Que la Dirección de Energía Eléctrica, respecto de la solicitud de modificación, señaló lo siguiente:

"5. CONCEPTO DE LA SUPERVISIÓN:

Una vez revisadas y verificadas las razones de la solicitud de prórroga recibidas de ELECTROVICHADA S.A. E.S.P. mediante correo electrónico de 21-11-2018, se encontraron adecuadas para evaluar la prórroga, teniendo en cuenta que debido a factores externos al contratista, se han presentado atrasos en la ejecución de acuerdo a:

"(...) De acuerdo con información presentada por Administrador ELECTROVICHADA, actualmente se están tramitando las actas de usuarios que no cumplan o desistan del beneficio según las indicaciones dadas por el ministerio de minas y energía debido a: "...la declaración de calamidad pública en el territorio Departamental del Vichada. Lo anterior fue un limitante importante porque las vías de acceso no permitieron realizar las actividades planeadas, dado que el sector existen caminos de herradura difíciles de transitar en tiempo de verano y que se inundan en tiempo de invierno, más aun cuando la temporada de invierno del año 2018 supero las cotas máximas de los ríos históricas...."

Lo anterior obedece a que: "... En el mes de septiembre la alcaldía municipal realiza el envío de un listado donde se pretendía por parte de este ente, actualizar los usuarios beneficiarios del proyecto, lo cual no era posible en los términos señalados por esta, dado que el ministerio de minas y energía determino un método único para realizar cambio de beneficiarios el cual no se cumplía por parte del ente territorial. En reunión del día 19 de octubre entre las partes se coordinan entre el Ministerio de minas y energía, el IPSE, Electrovichada y la Alcaldía de La primavera que el listado oficial será el emitido dentro del proyecto y una vez se realice el replanteo se podrá reemplazar los usuarios que no cumplan o desistan del beneficio según las indicaciones dadas por el ministerio de minas y energía ... (...)"

"(...) Si bien es cierto que la actividad de verificación del responsable de la financiación y ejecución de las instalaciones eléctricas internas se encuentra cumplida al 100%. Teniendo en cuenta que: "...ELECTROVICHADA le hace la solicitud de información del estado actual del proceso de contratación de las instalaciones de redes internas para el contrato FAZNI, en oficio radicado No 20184100001541, sin tener respuesta, y el día 19 de octubre entre el ministerio de minas y energía, ELECTROVICHADA y la alcaldía de La Primavera –Vichada, realizan reunión donde esta última reafirmo su compromiso de financiar la construcción de las redes internas de los usuarios beneficiados. A la fecha se tiene que la alcaldía de la primavera decidió hacer un proceso de contratación directa la cual está publicado en el SECOP mediante proceso número SAMC-SPDT-019-2018...", se evidencia que la actividad de verificación del responsable de la financiación y ejecución de las instalaciones eléctricas internas se encuentra cumplida.

8 Verificación de la existencia de las servidumbres y/o permisos de paso necesarias.

Esta actividad se encuentra asociada a la verificación de la localización prevista del proyecto en el campo. Si bien la ejecución del proyecto no requiere el uso de servidumbres, debido a que las solución e s individual para cada vivienda, el Administrador encuentra adelantándolas formalización de acuerdo al avancede la localización.

9 Verificación de la existencia del Operador de Administración Operación y Mantenimiento (En caso de Aplicar).

ELECTROVICHADA revisa en la carpeta contractual y s e encuentra el compromiso de la alcaldía de La Primavera en cumplir esta actividad. En las actividades de socialización la alcaldía ratifica el compromiso.

10 Verificación de licencia o permiso ambientales necesarios, y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda. (En caso de Aplicar).

ELECTROVICHADA Certifica que el proyecto a ejecutar no requiere de estudios de impacto ambiental ni de solicitud de licencia ambientales de acuerdo a lo establecido en el Decreto 1076 del 26 de mayo de 2105. Se tiene un cumplimiento del 100%. se evidencia el cumplimiento de la actividad.



OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

11 Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo.

La Alcaldía de Primavera, Vichada emitió una certificación, que una vez verificado el documento del esquema de ordenamiento territorial- EOT, en su capítulo II en los artículos 52 y 53, los predios relacionados y objetos del contrato, donde emite el siguiente concepto: NO SE ENCUENTRAN EN ZONAS DE ALTO RIESGO POR INUNDACIONES, DESLIZAMIENTOS, ENCHARCAMIENTOS, NI EROSIÓN, NINGÚN OTRO TIPO DE AFECTACIÓN, NO SE ENCUENTRAN EN ZONAS DE RESERVAS DE OBRA PÚBLICA O INFRAESTRUCTURA BÁSICAS DE NIVEL NACIONAL, REGIONAL O MUNICIPAL, O EN ÁREAS NO APTAS PARA LA LOCALIZACIÓN DE VIVIENDAS O EN ZONAS DE PROTECCIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES. Se tiene cumplimiento del 100%, se evidencia el cumplimiento de la actividad.

12 Elaboración de pliegos de contratación. Actividad prevista a realizar entre 01 y 15 marzo 2018.

ELECTROVICHADA ha realizado el proceso para la contratación de obra y la interventoría del proyecto desde el 23 abril de 2018. La solicitud pública de ofertas para contratar las obras del proyecto se realizó entre los meses de abril y mayo 2018, logrando suscribir el contrato el 16 de mayo 2018. Dicha actividad se inició 4 meses después de la fecha proyectada en el cronograma inicial. Cumplimiento de la actividad al 100%. Una vez verificada la información se evidencia el cumplimiento de la actividad.

a) Las actividades correspondientes a las etapas III y IV del Cronograma del Contrato GGC-523-2017-IPSE-076-2017, se encuentran pendientes por ejecutar debido a que se requieren el ajuste de las fechas de las actividades por realizar según los tiempos estimados para la importación de los materiales y equipos, así como el transporte y la implementación de las soluciones fotovoltaicas individuales.

De otra parte, la ejecución de las obras de instalaciones internas requeridas para el montaje de los sistemas fotovoltaicos deben ser cumplidas previamente por el ente municipal o Alcaldía de La Primavera que cuenta con proceso de contratación directa la cual está publicado en el SECOP mediante proceso número SAMC-SPDT-019-2018; razón por la cual, se suspende la ejecución de dicha actividad al actuar de un tercero.

Se concluye que las razones previamente mencionadas por el administrador ELECTROVICHADA y soportadas con el informe de la interventoría y verificadas por este apoyo técnico y adicionalmente teniendo en cuenta el proceso de contratación para ejecución de redes internas por parte de Alcaldía La Primavera, evidencian la necesidad de ajustar el cronograma del Contrato FAZNI GGC No. 523-076 de 2017. Dado lo anterior, es procedente adelantar los trámites correspondientes para realizar la prórroga del contrato, con el objetivo de permitir la debida materialización de su objeto.

De igual manera se verificó por parte de este apoyo técnico, el cronograma propuesto de ejecución hasta el 30 de abril de 2019 el cual ha sido revisado, evidenciando que tiene relación con la adición de tiempo que fue inicialmente dispuesta para las actividades a desarrollar en la ejecución del contrato.

No obstante la prórroga antes mencionada, el trámite de los desembolsos de los recursos de la vigencia 2019, se realizará previo cumplimiento de los hitos establecidos en la CLÁUSULA CUARTA – FORMA Y CONDICIONES DE DESEMBOLSO DE LOS RECURSOS del Contrato Interadministrativo FAZNI GGC 523-2017-IPSE-076-2017.

6. SOLICITUD

De acuerdo con la solicitud de prórroga del Contrato FAZNI GGC No. 523-076 de 2017. Una vez realizada la verificación de los soportes presentados por ELECTROVICHADA S.A. E.S.P. mediante correo electrónico de 21-11-2018, se recomienda aprobar prórroga hasta el 30 de abril de 2019, con el fin de garantizar un cierre oportuno de Contrato, tanto técnico como legal, de acuerdo con el cronograma anexo recibido de ELECTROVICHADA S.A.E.S.P. y realizar los ajustes contractuales correspondientes para la ejecución de contrato.



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINMINAS

OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. – ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

A su vez el Director de Energía Eléctrica mediante el mismo radicado informa lo siguiente:

"CONCLUSIÓN"

Una vez efectuado el análisis y verificación de los argumentos expuestos por ELECTROVICHADA S.A. E.S.P. y con fundamento en los conceptos técnicos emitidos por los supervisores de apoyo técnico del Ministerio de Minas y Energía y el IPSE, se considera por parte de ésta Dirección, en calidad de supervisor que es pertinente atender la solicitud de ampliación del plazo de ejecución del contrato establecido en el "Anexo No.2 Cronograma" hasta el 30 de abril de 2019, teniendo en cuenta que se presentaron dificultades no imputables al ADMINISTRADOR, debidamente soportadas, durante el desarrollo de las actividades, a saber: ola invernal, conforme se evidencia en el Decreto No. 256 de 2018 del 23 de junio de 2018 por medio del cual se declaró la calamidad pública en el Departamento de Vichada por un periodo de cuatro meses y prorrogado por tres meses más, lo cual limitó el acceso a la zona de influencia para realizar las actividades planeadas.

A su vez, se presentó por parte de la Alcaldía de La Primavera propuesta de modificación del listado de usuarios a beneficiar, lo cual no era posible de conformidad con los procedimientos para realizar dichos cambios. Quedando claro que solo después del replanteo se podrá reemplazar los usuarios que no cumplan o desistan del beneficio según las indicaciones del IPSE y del Ministerio de Minas y Energía. De igual forma respecto del trámite de contratación de las instalaciones internas, a cargo de la Alcaldía de La Primavera, solo hasta el 19 de octubre la alcaldía reitera su compromiso de financiar la construcción de éstas, evidenciando que ya está en la página del SECOP el proceso contractual número SAMC-SPDT-019-2018.

En consecuencia, es claro que los tiempos adicionales requeridos por el ADMINISTRADOR, para culminar con la ejecución del proyecto, tiene como finalidad dar cumplimiento al objeto del Contrato Interadministrativo FAZNI GGC 523-2017 IPSE 076-2017 incluida la etapa de liquidación de los contratos derivados.

Que la presente modificación no implica adición alguna de recursos al Contrato FAZNI GGC 523-2017 IPSE 076-2017.

10. Que el presente Otrosí no implica adición alguna de recursos al Contrato Interadministrativo FAZNI GGC No. 523 - 2017 IPSE 076 de 2017.

11. Que de conformidad con el artículo 40 de la Ley 80 de 1993, las entidades podrán celebrar los acuerdos que permita la voluntad y que se requieran para el cumplimiento de los fines del Estado, e igualmente incluir las estipulaciones que se encuentren necesarias y convenientes siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público y a los principios y finalidades de la Ley 80 de 1993 y de la buena administración.

12. Que con fundamento en lo anteriormente señalado, las partes acuerdan celebrar el presente Otrosí No. 1 de Prórroga y Modificación al Contrato Interadministrativo FAZNI GGC No. 523 -2017 IPSE 076 - 2017, el cual se registrará por las siguientes:

CLÁUSULAS

CLÁUSULA PRIMERA: MODIFICAR el plazo de ejecución establecido en la Cláusula Segunda del Contrato Interadministrativo FAZNI GGC No. 523 - 2017 IPSE 076-2017, hasta día el treinta (30) de abril de 2019.

CLÁUSULA SEGUNDA: MODIFICAR el Anexo No. 2 "Cronograma", que hace parte integral del Contrato Interadministrativo FAZNI GGC No. 523 - 2017 IPSE 076-2017, hasta el día el treinta (30) de abril de 2019, así:



OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017
CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN
Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-
IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. –
ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

CONTRATO 523-2017 FAZNI - MINMINAS - IPSE -076-2017					
PROYECTO	" SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS, INVERSORES Y ELEMENTOS DE CONEXIONADO, DE UN(OS) SISTEMA(S) SOLAR(ES) FOTOVOLTAICO(S) AISLADOS CON RESPALDOS DE BATERÍAS A SER INSTALADOS EN EL PROYECTO DE ENERGIZACIÓN DE VIVIENDAS RURALES EN LAS VEREDAS PRIMAVERA, SAN TEODORO, SANTA BÁRBARA, MATIYURE, NUEVA ANTIOQUIA, SANTA CECILIA Y MARANDUA EN EL MUNICIPIO DE PRIMAVERA, DEPARTAMENTO DEL VICHADA"				
ADMINISTRADOR:			EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA, ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.		
CRONOGRAMA DE EJECUCIÓN CONTRATO					
Item	Actividad	Fecha Inicio	Fecha Final	Entregable	DOCUMENTOS SOPORTE
a) Etapa 1 – Actividades previas a la contratación de Obra:					
1	Suscripción del Encargo Fiduciario	20/12/2017	20/12/2017	Entrega Contrato Encargo Fiduciario	ENTREGADO 20 DIC 2017
2	Incorporación de los recursos al presupuesto de la entidad. (En caso de Aplicar)	21/12/2017	21/12/2017	Certificación (RESOLUCIÓN)	03-ene-18
3	Revisión y aceptación de diseños especificaciones y presupuesto	15/12/2017	15/12/2017	Comunicación del ADMINISTRADOR a MINMINAS E IPSE CARTA DE ACEPTACIÓN	ENTREGADO 22 DIC 2017
4	Realización de socialización y verificación de usuarios.	07/04/2018	07/04/2018	ACTAS	EJECUTADA Y SE ENTREGA JUNTO CON LOS SOPORTES DEL INFORME DE ABRIL
5	Realizar verificación de la localización prevista del proyecto en el campo	20/05/2018	15/12/2018	Planos / Acta	En trámite se realiza replanteo de usuarios en la zona, se suspende por temporada invernal un avance alrededor 60% del replanteo
6	Verificar la realización de las consultas previas, en caso de ser necesarias. (En caso de Aplicar)	30/11/2016	30/11/2016	ACTAS	Verificado Oficio MININTERIOR OF116-000044560-DCP-2500 del 30/11/2016 (Anexos del informe mes Enero)
7	Verificación de responsables de la financiación y ejecución de las redes internas de los usuarios beneficiarios. (En caso de Aplicar)	14/12/2017	22/12/2018	Certificación	ENTREGADO. CERTIFICACIÓN ALCALDIA LA PRIMAVERA 22 DIC 2017
8	Verificación de la existencia de las servidumbres y/o permisos de paso necesarios.	NO APLICO	NO APLICO	Certificación/Copias documentos soporte	NO APLICA
9	Verificación de la existencia del Operador de Administración Operación y Mantenimiento (En caso de Aplicar)	02/04/2018	02/04/2018	Carta de asignación del MINISTERIO -IPSE	ENTREGADO CERTIFICACIÓN ALCALDIA LA PRIMAVERA 22 DIC 2017
10	Verificación de licencia o permiso ambientales necesarios, y planes de aprovechamiento forestal, según corresponda. (En caso de Aplicar)	04/07/2017	04/07/2017	Licencias, certificaciones, permisos	ENTREGADO AVAL CORPOORINOQUIA PR201700593 27/06/2017 CONSULTA PARQUES NATURALES 207-706-000975-2
11	Verificación que las obras objeto de ejecución no se encuentran ubicadas en zonas de alto riesgo	02/04/2018	07/05/2018	Certificación	SOLICITUD A ALCALDIA 02-abr-18
12	Elaboración de pliegos de contratación	15/03/2018	23/04/2018	Comunicación del ADMINISTRADOR a MINMINAS E IPSE	Pliegos de obra 23/04/2018 Pliegos de interventoría 06/09/2018
b) Etapa 2 – Actividades de contratación de obras:					
1	Publicación de pliegos o invitación directa según corresponda	Obra 23/04/2018- Inter 06/06/2018	Obra 26/04/2018- Inter 06/06/2018	Comunicación del ADMINISTRADOR a MINMINAS E IPSE	DOCUMENTO BASE DE INVITACIÓN Pliegos de obra 23/04/2018



GOBIERNO
DE COLOMBIA



MINMINAS

OTROSI No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. - ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.

					Pliegos de interventoría 06-06/2018
2	Recibo, evaluación y adjudicación de ofertas	Obra 03 y 04/05/2018 Inter 15 y 18/06/2018	Obra 08/05/2018 Inter 20/06/2018	Comunicación del ADMINISTRADOR a MINMINAS E IPSE	ACTAS Y RESOLUCIÓN
3	Firma de contratos de interventoría, suministros y obra, según corresponda, y suscripción de Actas de inicio	Obra 16/05/2018 Inter. 28/06/2018	Obra. 16/05/2018 Inter 28/06/2018	Comunicación del ADMINISTRADOR a MINMINAS E IPSE y copias de contratos	CONTRATOS DE OBRA E INTERVENTORIA
c) Etapa 3 – Actividades de suministro y construcción de obras y Liquidación:					
1	Desarrollo de obras contrato 039/2018	19/07/2018	25/04/2019	Finalización del contrato de obra e interventoría	Facturas de compra / Registro de importación, actividades de transporte a sitio e instalación de equipos con pruebas de uso final
1.1	Aprobación de equipos y órdenes de compra	10/07/2018	23/09/2018	Acta de aprobación de equipos	Fichas técnicas, órdenes de compra, certificados de garantía
1.2	Fabricación transporte internacional y nacionalización de equipos	12/08/2018	12/01/2019	Certificado de importación	Facturas de compra. BIL. Registro de importación
1.3	Transporte a sitio de obra de equipos y materiales eléctricos	12/01/2019	30/01/2019	Certificado de llegada a sitio de la interventoría	Registro fotográfico y acta de llegada de materiales a sitio
2	Instalación de equipos, pruebas y entrega del 60% de las soluciones solares fotovoltaicas a los usuarios finales	31/01/2019	20/02/2019	ACTAS	Realización de actas de recibo, pruebas, entrega correspondientes a cada usuario final
2.1	Instalación de equipos, pruebas y entrega del 40% restante de las soluciones solares fotovoltaicas a los usuarios finales	20/02/2019	15/03/2019	ACTAS	Realización de actas de recibo, pruebas, entrega correspondientes a cada usuario final
2.2	Contratación Construcción de instalaciones internas de usuarios finales (a cargo de la alcaldía La Primavera)	19/10/2018	15/12/2018	Contrato de obra	Estudios previos cronograma de obra y acta de inicio
2.2	Ejecución Construcción de instalaciones internas de usuarios finales (a cargo de la alcaldía La Primavera)	15/12/2018	15/03/2019	Informe de avance y final	Informe final de ejecución
2	Acta de recibo de obras ELECTROVICHADA y AOM	15/01/2018	20/03/2018	ACTAS	Actas de realización de actas de recibo pruebas, entrega correspondientes a cada usuario final
3	Revisión, ajuste y entrega al Operador de Administración, Mantenimiento y Operación –AOM que designe el MINISTERIO y el IPSE del 'Esquema de Sostenibilidad'	15/11/2018	20/03/2019	Esquema de sostenibilidad	Esquema de sostenibilidad
4	Actas de liquidación de los contratos de interventoría, suministro y obra, según corresponda	25/03/2019	20/04/2019	ACTAS	Entrega de informe final y liquidación. Registros fotográficos planos y polizas actualizadas
d) Etapa 4 – Actividades de recibo y liquidación de contrato de Administrador:					
1	Acta de recibo y entrega de inventarios entre el MINISTERIO, IPSE y el ADMINISTRADOR	02/04/2019	30/04/2019	Actas	Envío de actas de instalación
2	Acta de entrega de redes e inventarios al Operador de Administración, Operación y Mantenimiento, según corresponda	02/04/2019	30/04/2019	Actas Envío de	copio acta de instalación
3	Documentación requerida para liquidación del Contrato de Administración	02/04/2018	30/04/2019	Informe finalización y demás documentación necesaria	Comunicación del ADMINISTRADOR a MINMINAS E IPSE remitiendo documentos

CLÁUSULA TERCERA: De conformidad con lo dispuesto en la Cláusula Décima del Contrato Interadministrativo FAZNI GGC No. 523 - 2017 IPSE 076-2017, EL ADMINISTRADOR dentro de los cinco (5) días siguientes a la firma del presente documento, deberá ampliar la vigencia de las garantías inicialmente constituidas de forma proporcional a lo previsto en el presente Otrosi.

CLÁUSULA CUARTA: Las cláusulas del Contrato Interadministrativo FAZNI GGC No. 523 - 2017 IPSE 076-2017 que no hubieren sido expresamente modificadas por el presente Otrosi



OTROSÍ No. 2 AL CONTRATO INTERADMINISTRATIVO FAZNI GGC No. 523-2017 IPSE 076-2017
CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA, EL INSTITUTO DE PLANIFICACIÓN
Y PROMOCIÓN DE SOLUCIONES ENERGÉTICAS PARA LAS ZONAS NO INTERCONECTADAS-
IPSE Y EMPRESA DE ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. –
ELECTROVICHADA S.A. E.S.P.
conservan su eficacia y vigencia.

**CLÁUSULA QUINTA: RENUNCIA DEL ADMINISTRADOR A RECLAMACIONES FUTURAS
SOBRE MAYOR VALOR:** La mayor permanencia que la ampliación del plazo significa, no
genera desequilibrio económico o cualquier reclamación similar a la que la EMPRESA DE
ENERGÍA ELÉCTRICA DEL DEPARTAMENTO DEL VICHADA S.A. E.S.P. –
ELECTROVICHADA S.A. E.S.P. renuncia de manera expresa, consiente, espontánea y libre.

CLÁUSULA SEXTA: El presente otrosí se perfecciona con la firma de las partes, su
publicación se realizará a través del Sistema Electrónico para la Contratación Pública –
SECOP de conformidad con lo dispuesto por el artículo 223 del Decreto 019 de 2012 y el
artículo 2.2.1.1.1.7.1 del Decreto 1082 de 2015.

CLÁUSULA SEPTIMA: Este Otrosí forma parte integral del Contrato Interadministrativo FAZNI
GGC 523 - 2017 IPSE 076-2017.

En constancia se firma en Bogotá D.C a los

3 0 NOV 2018

PABLO CÁRDENAS REY
Secretario General
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA

PEDRO ANTONIO BEJARANO SILVA
Director General
IPSE

ELIAS PÉREZ NARANJO
Representante Legal
ELECTROVICHADA S.A. E.S.P

Proyectó:
Revisó:

Carolina Gutiérrez Rey
Rafael Madrigal Cadavid
Camilo Enrique Álvarez
Ana María Ospino
Guillermo José Arcila
Alberto Roa Quiñonez
Liborio Bautista
Pablo Cárdenas Rey
Pedro Bejarano Silva

Aprobó: