


3DkODE-39

Al contestar cite Radicado 20183020223723 Id: 334729  
Folios: 10 Fecha: 01-noviembre-2018 10:41:57  
Anexos: 1 ARCHIVOS; 1 ARCHIVOS  
Remitente: VICEPRESIDENCIA PROMOCION Y ASIGNACION DE AREAS  
Destinatario: GERENCIA DE SEGUIMIENTO A CONTRATOS EN EXPLORACION

**INFORME DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO No. 020 DE 2018, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS -ANH- Y DAVID E. NEGRETE BARGUIL**

FECHA DEL INFORME: noviembre 01 de 2018

<b>CONTRATO NÚMERO</b>	020 de 2018	<b>FECHA DE FIRMA</b>	15/01/2018
		<b>FECHA DE INICIO</b>	15/01/2018
<b>NOMBRE DEL CONTRATISTA</b>	DAVID E. NEGRETE BARGUIL		
<b>DOCUMENTO DE IDENTIDAD o NIT</b>	79.943.907		
<b>OBJETO DEL CONTRATO</b>	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS DE APOYO PARA REALIZAR LA EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD ECONÓMICA-FINANCIERA Y TÉCNICA EN LOS PROCESOS DE ASIGNACIÓN DE CONTRATOS DE HIDROCARBUROS, DE CAMBIO DE COMPOSICIÓN ACCIONARIA, CESIONES, ESCISIONES, CONTRATOS Y CONVENIOS ADICIONALES Y TODOS LOS DEMÁS PROCESOS CUYO TRÁMITE COMPETE A LA VICEPRESIDENCIA DE PROMOCIÓN Y ASIGNACIÓN DE ÁREAS.		
<b>CDP No.</b>	19218	<b>FECHA CDP</b>	13/01/2018
<b>RP No.</b>	3618	<b>FECHA RP</b>	15/01/2018
<b>PLAZO DE EJECUCIÓN</b>	Once (11) meses y dieciséis (16) días	<b>FECHA DE TERMINACIÓN</b>	31/12/2018
<b>FECHA DE PERFECCIONAMIENTO</b>	15/01/2018	<b>MODIFICACIONES AL CONTRATO</b>	No
<b>VALOR DEL CONTRATO</b>	Hasta por la suma de \$156.775.233 incluido IVA	<b>FORMA DE PAGO</b>	\$13.575.509 mes vencido, incluido IVA.
<b>PERIODO DE SUPERVISIÓN DEL CONTRATO</b>	Comprendido en el mes de octubre de 2018		

	<p align="center"><b>AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS</b>  <b>FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES POR PARTE DEL</b>  <b>SUPERVISOR</b></p>	<p>ANH-GCO-FR-45  01/03/2016  Versión N°01  Página 2 de 10</p>
---	--	--

## **CONTROL DE LA EJECUCIÓN**

### **1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR EL CONTRATISTA (Para la fecha del informe)**

De acuerdo con los requerimientos efectuados por los funcionarios de la Vicepresidencia de Promoción y Asignación de áreas, la doctor David E. Negrete Barguil desarrolló labores propias del objeto de su contrato relacionadas con la prestación de servicios -financiera y técnica en los procesos de asignación de contratos de hidrocarburos, de cambio de composición accionaria, cesiones, escisiones, contratos y convenios adicionales y todos los demás procesos cuyo trámite compete a la vicepresidencia de promoción y asignación de áreas. que, durante el periodo de este informe, se llevaron a cabo y hacen parte de las funciones y competencias de la dependencia, en virtud de lo cual el seguimiento y control de las labores asignadas son de conocimiento de los funcionarios a cargo del proceso de asignación de áreas, el ordenador del gasto y del supervisor.

Tal como consignó el contratista en la comunicación con radicado No. 20183020387522 Id:334500 del 01 de noviembre de 2018, las principales labores desempeñadas en el periodo de este informe fueron los siguientes:

**OBLIGACIONES CONTRACTUALES NOS: 1, 2, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 11 y 12:** Tienen el mismo objetivo y comparten características similares, dado lo anterior, las mismas se han agrupado.

#### **Actividades Ejecutadas:**

Con radicado ANH No. 20183020198453 Id: 324358 del 3 de octubre de 2018, evaluó la Capacidad Financiera con corte a 31 de diciembre de 2017 de la compañía extranjera PAREX RESOURCES COLOMBIA LTD (en adelante “PAREX”). Contrato de Exploración y Producción de Hidrocarburos No. 36 de 2008 - LLANOS ORIENTALES AREA OCCIDENTAL CPO-11, mediante la cual HUPECOL OPERATING CO., LLC (en adelante “HUPECOL”) solicita a la Agencia Nacional de Hidrocarburos (en adelante “ANH”), autorización para ceder el cincuenta por ciento (50%) de sus intereses, derechos y obligaciones que ostenta en el Contrato referido, a favor de PAREX. Una vez revisada la documentación, se encontró que la compañía allegó la información financiera a través de su casa matriz PAREX RESOURCES INC, por consiguiente, como respaldo el potencial cesionario anexó la respectiva garantía de deudor solidario, exigible para la acreditación de la Capacidad Financiera. Por lo anterior PAREX a través de su casa matriz, CUMPLE con los requisitos patrimoniales exigidos en los términos de referencia de la Ronda Colombia 2008, para garantizar el cumplimiento de las obligaciones asociadas al Contrato señalado.


- Participo el día 4 de octubre de 2018 a la reunión convocada por FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP en las instalaciones de la Agencia Nacional de Hidrocarburos (en adelante

“ANH”), con el fin de revisar la postura oficial de la ANH respecto de la evaluación financiera del proceso de integración patrimonial de las sucursales colombianas Petrominerales Colombia Corp., Grupo C&C Energía Corp y Pacific Stratus Energy Colombia Corp con Meta Petroleum Corp (Hoy FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP). En dicha reunión FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP expuso sus consideraciones respecto del criterio que ha tenido la ANH para llevar a cabo la evaluación de la Capacidad Financiera de los Contratos suscritos bajo Acuerdo 08 de 2004. Sobre el particular, mencionó entre otras consideraciones, que no desconocen la potestad que tiene la ANH para evaluar al nuevo contratista – en este caso – FRONTERA – después del proceso de integración patrimonial, sin embargo no comporte la posición adoptada por la ANH en cuanto a la forma de llevar a cabo la evaluación de la Capacidad Financiera bajo el Acuerdo 08 de 2004 y solicita a la ANH reevalúe la forma en que se debe adelantar el proceso de evaluación de la Capacidad Financiera a la luz del Acuerdo 08 de 2004, teniendo como principal fundamento que dicho Acuerdo no contempla un procedimiento específico para evaluar procesos de tal índole. Finalmente, ante la solicitud efectuada por FRONTERA, la ANH le sugirió presentar y sustentar sus argumentos de manera escrita, para permitir su análisis y posterior decisión acerca de la metodología aplicada por la ANH para la evaluación de la Capacidad Financiera de la compañía.

- Con radicado ANH No. 20183020303501 Id: 325663 del 5 de octubre de 2018, la Agencia Nacional de Hidrocarburos (en adelante “ANH”) concede plazo a la compañía GULFSANDS PETROLEUM PLC hasta el 17 de octubre de 2018, con el fin de presentar información financiera complementaria, con ocasión del trámite de cesión de intereses, derechos y obligaciones, incluida la calidad de operación que posee la compañía en el Contrato E&P de Hidrocarburos No. 002 de 2013 PUT-14 a favor de AMERISUR EXPLORACION COLOMBIA LIMITED.
- Atendió la solicitud enviada por correo electrónico el día 26 de octubre de 2018 por el Ing. Químico de la Vicepresidencia de Promoción y Asignación de Áreas acerca de los trámites pendientes por resolver y de las solicitudes de cesión que se encuentran en curso por esta Vicepresidencia para los siguientes Contratos E&P SIERRA NEVADA, TEA GUA-OFF-3, E&P CPO-2, E&P YD LLA-5, E&P YD LLA-8, E&P LLA-17, CONVENIO E&P CUISINDE, CONVENIO E&P CAIMITO y E&P SAN ANTONIO.

Por lo anterior se le informó que en días pasados se evaluó la Capacidad Financiera de PAREX como titular del contrato E&P LLA-17, con ocasión del trámite de cesión que solicitó VERANO a favor de PAREX. Igualmente se evaluó la Capacidad Financiera de PAREX de SHELL con ocasión de la Conversión Contrato de Evaluación Técnica Especial (TEA) a Contrato de Exploración y Producción de Hidrocarburos GUA OFF-3 y cesión Contrato de Evaluación Técnica (TEA) GUA OFF-3.

Con respecto a los otros Contratos no se tiene a la fecha ningún trámite pendiente relacionado

	<p align="center"><b>AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS</b>  <b>FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES POR PARTE DEL SUPERVISOR</b></p>	<p>ANH-GCO-FR-45  01/03/2016  Versión N°01  Página 4 de 10</p>
---	--	--

con la evaluación de la Capacidad Financiera de los titulares de los Contratos señalados.

- Apoyó a la PROPUESTA EVALUACIÓN CAPACIDAD ECONOMICO FINANCIERA INTEGRACIÓN PATRIMONIAL FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP, en virtud del proceso de integración patrimonial adelantado por dicha compañía, la cual se discutió con la Vicepresidente de Promoción y Asignación de Áreas el día 30 de octubre de 2018, el fin de realizar una evaluación de la Capacidad Económico Financiera es establecer que respaldo y solvencia posee una compañía para atender de forma oportuna, eficaz y eficiente sus obligaciones a corto, mediano y largo plazo derivados de los Contratos celebrados con la ANH. Lo anterior, se puede realizar únicamente con la información financiera plasmada en los estados financieros y debidamente auditados de propósito general del último año fiscal con los cuales se puede colegir la Capacidad Económico Financiera de una compañía, no siendo necesario acudir a información de años anteriores.

Es así que la(s) compañía(s) deben demostrar que tienen los recursos financieros suficientes para atender en forma oportuna, eficaz y eficiente los proyectos y los compromisos a su cargo, y para asumir las nuevas obligaciones y prestaciones derivadas de los Contratos recibidos que, en virtud de un proceso de transformación societaria, cambian de titular. Por lo anterior la fórmula propuesta será la misma que se encuentra en el Artículo 23 del Acuerdo No. 2 de 2017, toda vez que en ella se tiene en cuenta el último año fiscal de la compañía por lo tanto se ve reflejado a hoy como se encuentra la posición financiera de la misma y precisa la capacidad que tiene una compañía de atender sus compromisos con recursos propios o de terceros, al determinar y valorar el Patrimonio Neto Residual, el Rango de Cobertura y el Rango de Endeudamiento, con base en los guarismos correspondientes a los estados financieros del último ejercicio fiscal, que han de consignarse en Formato especial, mediante la aplicación de la siguiente fórmula:

$$CEF = (50\% * PNR) + (25\% * RC * PNR) + (25\% * RE * PNR)$$


Donde:

CEF: es la Capacidad Económico Financiera

PNR: corresponde al Patrimonio Neto Residual

RC: es el Rango de Cobertura

RE: corresponde al Rango de Endeudamiento

	<p align="center"><b>AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS</b>  <b>FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES POR PARTE DEL</b>  <b>SUPERVISOR</b></p>	<p>ANH-GCO-FR-45  01/03/2016  Versión N°01  Página 5 de 10</p>
---	--	--

**Obligación Contractual No 3:** Realizar análisis económicos y estadísticos sobre la información cuantitativa y cualitativa del sector de hidrocarburos con el fin de presentar informes trimestrales, gráficos de dichos análisis, que soporten las recomendaciones tendientes a identificar nuevas oportunidades para promover la inversión.

**Actividades Ejecutadas:**


Realizo la consulta de información financiera a través de distintas fuentes, como la Superintendencia Financiera y en cuanto a indicadores macroeconómicos e información de la balanza comercial del sector hidrocarburos, se realizó revisión en el DANE y en el Banco de la República, en especial información relacionada con la Tasa de Cambio. Se ha consultado adicionalmente a la Agencia Internacional de Energía, en la que se han revisado y dado lectura a reportes, informes y artículos sobre el sector de hidrocarburos del mundo.

Así mismo, para realizar el análisis económicos y estadísticos sobre la información cuantitativa y cualitativa del sector de hidrocarburos, consulto las bases de la UPME, Banco de la Republica, Ministerio de Hacienda y Crédito Público, Campetrol, ACP, DANE, INTERNET y otras fuentes estadísticas, incluyendo datos internos de la ANH, que permitan el desarrollo de un análisis con soporte técnico y en el que se indican algunos hechos encontrados con base en los datos encontrados, los cuales quedaron descritos en la presentación del informe trimestral que se presentó por correo electrónico el día 18 de octubre de 2018 al supervisor designado el 3er informe ejecutivo sobre la información cuantitativa y cualitativa del sector de hidrocarburos, con el cual se presenta informe con gráficas y análisis sobre el comportamiento de estas variables en los periodos julio-septiembre de 2018

**Obligación Contractual No 5:** Apoyar cuando sea necesario, la evaluación de la capacidad económica financiera de las compañías interesadas en habilitarse en el Registro de Interesados.

**Actividades Ejecutadas:**

A la fecha no se le requirió de esta obligación contractual relacionada con la evaluación de la Capacidad Económica Financiera de compañías, toda vez que el Registro de Interesados no ha sido implementado.

	<p align="center"><b>AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS</b>  <b>FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES POR PARTE DEL</b>  <b>SUPERVISOR</b></p>	<p>ANH-GCO-FR-45  01/03/2016  Versión N°01  Página 6 de 10</p>
---	--	--

**Obligación Contractual No 13:** Realizar el control de la necesidad de mantener las garantías constituidas con ocasión de la evaluación de la Capacidad Económico Financiera de proponentes y contratistas.

**Actividades Ejecutadas:**


- En la reunión sostenida el pasado 23 de octubre de 2018 con la nueva Vicepresidenta de Promoción y Asignación de Áreas, informó que en caso que FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP no cumplía la evaluación de la Capacidad Financiera, la ANH podrá requerir la presentación de garantías liquidas que respalden la existencia de recursos que compensen dicha capacidad, lo anterior obedece al trámite que se encuentra pendiente en virtud del proceso de integración patrimonial de las sucursales colombianas Petrominerales Colombia Corp., Grupo C&C Energía Corp y Pacific Stratus Energy Colombia Corp con Meta Petroleum Corp (Hoy FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP). Estas garantías aplican para aquellos Contratos suscritos bajo las condiciones establecidas en el Acuerdo 08 de 2004.

Actualmente la Vicepresidencia de Promoción y Asignación de Áreas está analizando la metodología que será aplicada para la evaluación de la Capacidad Financiera de la compañía, de acuerdo con los compromisos adquiridos en la reunión sostenida en las instalaciones de la ANH día 4 de octubre de 2018 con FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP.

**Obligación Contractual No 14:** Prestar el apoyo requerido en las actividades de supervisión de los contratos señalados por el supervisor o el Vicepresidente de Promoción y Asignación de Áreas.

**Actividades Ejecutadas:**

A la Fecha esta obligación contractual no se ha ejecutado, toda vez que no ha tenido requerimiento relacionado con prestar el apoyo requerido en las actividades de supervisión de los Contratos señalados por el Supervisor o el Vicepresidente de Promoción y Asignación de Áreas.

	<p align="center"><b>AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS</b>  <b>FORMATO INFORME DE ACTIVIDADES POR PARTE DEL SUPERVISOR</b></p>	<p>ANH-GCO-FR-45  01/03/2016  Versión N°01  Página 7 de 10</p>
---	--	--

**Obligación Contractual No 15:** Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficacia, eficiencia, oportunidad y calidad, de conformidad a los parámetros establecidos en la ANH.

**Actividades Ejecutadas:**

Ejecuto un cien por ciento (100%) esta actividad con respecto al tiempo, desarrollando el objeto contractual con toda responsabilidad y análisis de información que permita a la entidad mejorar la capacidad de evaluación económico-financiera y a fin de dar las herramientas necesarias para la mejora de los procesos de la ANH.

**Obligación Contractual No 16:** Apoyar y participar en la elaboración de informes, presentaciones en la oportunidad y forma que sean requeridas por el (la) Vicepresidente de Promoción y Asignación de Áreas.

**Actividades Ejecutadas:**

Apoyo en lo requerido y ha suministrado oportunamente dentro de los tiempos indicados.

**Obligación Contractual No 17:** Desempeñar las demás actividades que le sean asignadas por el supervisor inmediato necesarias para el cumplimiento de la misión y visión institucional, de acuerdo con la naturaleza del mismo.

**Actividades Ejecutadas:**

Participo en diversas reuniones internas, relacionadas con los procesos a cargo de la Vicepresidencia de Promoción y Asignación de Áreas.

Atendió el correo electrónico el día 2 de octubre de 2018 enviado por la Abogada de la Vicepresidencia de Promoción y Asignación de Áreas acerca de los tramites que se adelantan y los pendientes de acuerdo con la competencia de la VPAA con las compañías GRAN TIERRA, OXY, CEPESA y SCHLUMBERGER, LA LUNA, TURKISH, NOBEL ENERGY, EXXON, REPSOL, INTEROIL, MANSAROVAR, FRONTERA y PETROBRAS. Por lo anterior se le informó lo siguiente:

- GRAN TIERRA: En días pasado se evaluó la Capacidad Financiera de la compañía como parte del consorcio GRAN TIERRA – PLUSPETROL, con ocasión del derecho Conversión Contrato de Evaluación Técnica (TEA) a Contrato de Exploración y Producción de Hidrocarburos SN-1, bajo las condiciones establecidas en los términos de referencia para el proceso competitivo Ronda Colombia 2012.



- OXY: Como parte del grupo empresarial se evaluó la Capacidad Financiera y Técnica de OXYCONDOR, con ocasión de la solicitud de cesión de ECOPETROL S.A. a favor de OXYCONDOR para los Contratos LLA-39 y LLA-52, bajo las condiciones establecidas en los términos de referencia para el proceso competitivo Ronda Colombia 2010.
- NOBEL: Se tienen las solicitudes de dos cesiones que se tramitarán una vez se formalice la conversión de los Contratos TEA COL 3 y GUA OFF 3, lo anterior es con el fin de evaluar la Capacidad Financiera de la compañía.
- FRONTERA: En este momento esta Vicepresidencia tiene en curso una solicitud de integración patrimonial sucursales colombianas Petrominerales Colombia Corp., Grupo C&C Energía Corp y Pacific Stratus Energy Colombia Corp con META PETROLEUM CORP (Hoy FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP)., por lo que se requiere evaluar la Capacidad Financiera de FRONTERA para los Contratos suscritos con la ANH.

Con respecto a las otras compañías no se tenía a la fecha ningún trámite pendiente.

Respondió por correo electrónico el día 8 de octubre de 2018 la solicitud elevada por la Vicepresidente de Promoción y Asignación de Áreas (E) acerca de cuál es la compañía operadora de los Contratos E&P LLA-25 y GUAITIQUIA, por lo que se le informó que el operador es la sociedad FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP SUCURSAL COLOMBIA. Lo anterior se fundamenta en la comunicación No. 20174010322962 Id:237699 del 22 de diciembre de 2017, mediante la cual la compañía informó a la ANH el proceso de integración patrimonial de las sucursales colombianas Petrominerales Colombia Corp., Grupo C&C Energía Corp y Pacific Stratus Energy Colombia Corp con Meta Petroleum Corp (Hoy FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP). En dicha comunicación, se menciona entre otros Contratos, que los Contratos LLA-25 y GUAITIQUIA, los cuales era operador la sociedad Petrominerales Colombia Corp., han sido adquiridos por FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP.

Atendió solicitud enviada por correo electrónico el día 10 de octubre de 2018 por la Vicepresidente de Promoción y Asignación de Áreas (E) acerca del estado del Contrato E&E CORCEL, por lo que se le apoyó al Abogado de la VPAA la gestión adelantada, así mismo se informa que el Contrato señalado no ha sido posible evaluarlo toda vez que el mismo se encuentra relacionado dentro de los Contratos a evaluar, con ocasión del proceso de integración patrimonial de las sucursales colombianas Petrominerales Colombia Corp., Grupo C&C Energía Corp y Pacific Stratus Energy Colombia Corp con Meta Petroleum Corp (Hoy FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP). Actualmente la VPAA se encuentra analizando los argumentos (jurídicos y técnicos) presentados por FRONTERA junto con la información financiera para proceder con la metodología que será aplicada para la evaluación de la



## Capacidad Financiera de la compañía.

Participo de la reunión el día 23 de octubre de 2018 con la nueva Vicepresidenta de Promoción y Asignación de Áreas acerca del trámite que se encuentra pendiente en virtud del proceso de integración patrimonial de las sucursales colombianas Petrominerales Colombia Corp., Grupo C&C Energía Corp y Pacific Stratus Energy Colombia Corp con Meta Petroleum Corp (Hoy FRONTERA ENERGY COLOMBIA CORP), dicha reunión se realizó con el fin de explicar el estado del proceso de la evaluación de la Capacidad Financiera de la compañía para evaluar los Contratos que se encuentran suscritos con la ANH. Así mismo, se le informó los reparos que menciona FRONTERA sobre la metodología que se pretende aplicar para realizar la evaluación, toda vez que existe un vacío normativo del Acuerdo 08 de 2004 frente a situaciones de integración patrimonial.

Con radicado ANH No. 20183020326721 Id: 332058 del 29 de octubre de 2018, se requirió a ECOPEPETROL S.A. que presente información financiera complementaria relacionada con las obligaciones que la compañía haya adquirido en el exterior y que afecten el Patrimonio Neto Residual (Formulario CEF-1) para el año inmediatamente siguiente (2018) al periodo de corte reportado (2017), de conformidad con lo establecido en el Art. 23 del Acuerdo No. 2 de 2017. De no tener estas obligaciones adicionales, se requiere que así se señale. Lo anterior obedece a la solicitud del derecho de Conversión Contrato TEA GUA OFF-1 y COL-5 a Contrato E&P, bajo las condiciones establecidas en dicho Acuerdo.

## 2. RESUMEN DE EJECUCIÓN DE RECURSOS

ÍTEM	VALOR
Valor Total del Contrato incluido IVA	156'451.613,00
Valor por desembolso incluido IVA	13'575.509,00
No. de desembolsos autorizados a la fecha	10
Valor Total desembolsado al Contratista a la fecha incluido IVA	129'624.215,00
Valor por ejecutar incluido IVA (incluyendo pago por periodo actual)	27'151.018,00

## RESULTADO DE LA SUPERVISIÓN DEL CONTRATO

### 2.1 Estado del Desarrollo del Contrato

	SATISFACTORIO
X	NORMAL
	DEBE HACER AJUSTES
	RETRASADO

### 2.2 Observaciones

Ninguna.

### 2.3 Recomendaciones

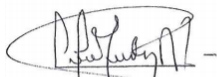
Ninguna.

De acuerdo con lo anterior certifico que he verificado a cabalidad el cumplimiento de todas las obligaciones derivadas del contrato, en el marco de las funciones asignadas en el Manual de Contratación Administrativa de la ANH, adoptado mediante Resolución No. 400 del 22 de junio de 2015, expedida por el presidente de la Agencia Nacional de Hidrocarburos – ANH.

Así mismo, certifico que:

- 1) Dicho contrato se ha ejecutado en cumplimiento de su objeto, obligaciones, condiciones técnicas, plazos y demás previsiones pactadas.
- 2) Que en desarrollo de nuestra función de supervisión he elaborado oportunamente y remitido para que reposen en la carpeta del contrato todos los informes, actas, correspondencia y documentos producidos con ocasión de la ejecución del mismo.

Atentamente,



CARLOS JOSÉ NOVOA DE LA CRUZ  
Gestor – Código T1 Grado 17  
Agencia Nacional de Hidrocarburos – ANH

**Supervisor del Contrato No.020 de 2018**