

Bogotá D.C. Abril 2 de 2018

ANH



Al responder cite radicado: 20185210105652 Id: 265567

Folios: 4 Fecha: 2018-04-02 08:45:10

Anexos: 0

Remitente: GUDEN ORLANDO SOLVA PINZON

Destinatario: GESTION DE REGALIAS Y DERECHOS ECONOMICOS

Señor
Hector Julio Garzón Vivas
Experto G3 Grado 5
Supervisor del Contrato
AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS
Bogotá D.C.

Asunto: Informe de actividades Marzo de 2018. Contrato 416 de 2018.

Respetada Doctor.

Adjunto el informe de actividades correspondiente al periodo comprendido entre el primero (1) y el veintiocho (31) de Marzo de 2018, relacionado con la prestación de servicios profesionales como Ingeniero de Petróleos a la VORP para el apoyo a la gestión de la fiscalización de las actividades de exploración y explotación que fue delegada por el Ministerio de Minas y Energía, en la zona de fiscalización que le sea asignada.

Atentamente,

GUDEN ORLANDO SILVA PINZON

CC. 79.524.987

Contratista

Anexo: Informe

INFORME DE ACTIVIDADES DEL CONTRATO No. 416 DE 2018, CELEBRADO ENTRE LA AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS -ANH- Y GUDEN ORLANDO SILVA PINZON

PERIODO: MARZO 2018

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

| | | | |
|---------------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|
| CONTRATO NÚMERO | 416 de 2018 | FECHA DE FIRMA | 26 – ENERO – 2018 |
| | | FECHA DE INICIO | 26 – ENERO – 2018 |
| CONTRATISTA | GUDEN ORLANDO SILVA PINZÓN | | |
| CC o NIT | C.C. 79.524.987 | | |
| OBJETO DEL CONTRATO | Prestar sus servicios profesionales a la Vicepresidencia de Operaciones, Regalías y Participaciones para el apoyo a la gestión de la función de fiscalización de las actividades de exploración y explotación de hidrocarburos que le fueron delegadas por el Ministerio de Minas y Energía | | |
| CDP No. | 3318 | FECHA CDP | 25 – ENERO – 2018 |
| RP No. | 4418 | FECHA RP | 26 – ENERO – 2018 |
| PLAZO DE EJECUCIÓN | 11.5 MESES | FECHA DE TERMINACIÓN | 31 - DIC – 2018 |
| VALOR TOTAL DEL CONTRATO | \$ 156.163.146 (Incluido IVA) | VALOR MENSUAL DEL CONTRATO | \$13.579.404 (IVA INCLUIDO) |

DETALLE DE LAS ACTIVIDADES DEL PERIODO

| FECHA | ACTIVIDAD | RESPONSABLE | TIPO/ ACTIVIDAD | CONCLUSIONES / RECOMENDACIONES | OBJETIVO CONTRACTUAL |
|-------|---|-----------------------------|-----------------|--|----------------------|
| 1-mar | Jornada de Acercamiento para servidores y colaboradores de la ANH | Administrativa / Financiera | Reunión | Reuniones más cortas, e emails. | 1,21 |
| 2-mar | Lectura de Contrato VMM12, Campo Wolf | Guden | oficina | Hacer cuadro explicativo de Estados de Contratos enlazado con Fiscalización | 1 |
| 3-mar | | | | | |
| 4-mar | | | | | |
| 5-mar | Respuesta A correos enviados por pozo Bufalo 1, para pruebas iniciales. | Guden | Oficina | Se recibió información, se leyó y se respondió correo. No es necesario email de aprobación de pruebas iniciales. | 1, 2 |
| 6-mar | Cuadro explicativo de estados de contrato | Guden | Oficina | La mayoría de los contratos son parecidos. Sirve más para el área de contratos. | 1 |
| 7-mar | Costayaco 33 | Moises Amin | Gran Tierra | Deben adjuntar para soportar la solicitud de ampliación de desarrollo. | 1 |
| 8-mar | CAPACITACION PROCEDIMIENTO PROYECTOS DE PRODUCCION INCREMENTAL | Ramiro Dominguez | Capacitación | Se debe verificar que es inversión y que no es inversión. | 1 |

| FECHA | ACTIVIDAD | RESPONSABLE | TIPO/ ACTIVIDAD | CONCLUSIONES / RECOMENDACIONES | OBJETIVO CONTRACTUAL |
|--------|---|-------------|--------------------|---|-------------------------|
| 9-mar | Intención perforación Pozo Miraparrriba 1- Vetra | Vetra | Reunión | Según norma, solo se puede perforar dentro del área contratada. | 1 |
| 10-mar | | | | | |
| 11-mar | | | | | |
| 12-mar | 1. Actualización de 14 notificaciones de Control doc, pendientes. 2. Revisión de liquidación de producción aceite y gas en Solar. | Guden | Oficina | Hacer tabla en excel con pendiente y Id, facilita el control de los pendientes. | 1, 3, 4, 12, 13 |
| 13-mar | 1. Actualización de 14 notificaciones de Control doc, pendientes. 2. Revisión de liquidación de producción aceite y gas en Solar. | Guden | Oficina | La persona copiada no puede terminar el pendiente exitosamente en control doc. | 1, 3, 4, 12, 13 |
| 14-mar | 1. Actualización de 14 notificaciones de Control doc, pendientes. 2. Revisión de liquidación de producción aceite y gas en Solar. | Guden | Oficina | La persona copiada no puede terminar el pendiente exitosamente en control doc. | 1, 3, 4, 12, 13 |
| 15-mar | 1. Actualización de 14 notificaciones de Control doc, pendientes. 2. Revisión de liquidación de producción aceite y gas en Solar. | Guden | oficina | La persona copiada no puede terminar el pendiente exitosamente en control doc. | 1, 3, 4, 12, 13 |
| 16-mar | Seguimiento diario a Pozo exploratorio Bufalo 1 | Guden | Oficina | Los 2 primeros intervalos han producido solo gas seco. | 1 |
| 17-mar | | | | | |
| 18-mar | | | | | |
| 19-mar | | | | | |
| 20-mar | Concepto de permiso de quema Contrato Nare Asociación campos Abarco, Moriche, | Guden | Oficna | Reduce permiso de Moriche, Abarco queda igual. | 1,2 |
| 21-mar | Concepto de permiso de quema de Contrato Nare Asociación campos Girasol, Nare. | Guden | Oficna | Ambos permisos se reducen. | 1,2 |
| 22-mar | Concepto de permiso de quema de Contrato - NareAsociación campos Jazmin, Underriver | Guden | Oficna | Reduce Underriver, Jazmin se mantiene. | 1,2 |
| 23-mar | Concepto de permiso de quema de Contrato Palagua - Caipal. | Guden | Oficna | Se mantiene igual. Van a vender el gas en 6 meses. | 1,2 |
| 24-mar | | | | | |

| FECHA | ACTIVIDAD | RESPONSABLE | TIPO/ ACTIVIDAD | CONCLUSIONES / RECOMENDACIONES | OBJETIVO CONTRACTUAL |
|--------|---|-------------|--------------------|---|-------------------------|
| 25-mar | | | | | |
| 26-mar | Concepto de permiso de quema de Contrato Dindal - Rioseco | Guden | Oficina | Mantiene el 1% de permiso. | 1,2 |
| 27-mar | Inventario de pozos suspendidos zona 10. | Guden | Oficina | Algunos pozos son viejos y difícil conseguir información de contratos anteriores. Dicen operadoras. | 1,2 |
| 28-mar | 1.Seguimiento a pozo lisama 158 por emergencia ambiental. 2. Cartas para proyectar el 2 de abril de permisos de quema Dindal-Rio Seco, Nare Asociación y Palagua. | Guden | Oficina | Están instalando Snubbing unit para matar pozo. | 1,2 |
| 29-mar | | | | | |
| 30-mar | | | | | |
| 31-mar | | | | | |

1. **Apoyar y dar soporte a la Vicepresidencia de Operaciones, Participaciones y Regalías de la entidad en el desempeño y cumplimiento oportuno y cabal de las funciones delegadas en materia de fiscalización de actividades de exploración y producción de hidrocarburos y sus procesos. Durante la Fase Exploratoria, el Ingeniero de Fiscalización y Zona deberá supervisar dentro del marco regulatorio y normativo, todas las actividades y operaciones de la perforación tanto Exploratoria como de Desarrollo. Así mismo el Geólogo supervisará la Sísmica y actividades relevantes de su competencia en las operaciones de perforación (Muestreo litológico del pozo, descripción de muestras húmedas y secas, correlaciones, clasificación del pozo, entre otras). En la Fase de Explotación, el Ingeniero de Fiscalización y Zona supervisará las actividades de reacondicionamiento de pozos (Workover), trabajos de estimulación de pozos, entre otras.**

Ver tabla objetivo contractual

2. **Tramitar los permisos y autorizaciones solicitados por los Operadores para adelantar actividades de exploración y producción de hidrocarburos de la zona donde desarrolle sus actividades, revisando y gestionado las formas Ministeriales correspondientes y validando los informes presentados por éstos.**

Ver tabla objetivo contractual.

3. **Revisar y validar los reportes volumétricos para aprobación de producción de hidrocarburos, informes diarios y mensuales de producción de la zona a su cargo, dentro de los tiempos establecidos en los procedimientos que la ANH expida para tal fin.**

Ver tabla objetivo contractual.

4. **Revisar y aprobar, previa autorización de la Vicepresidencia de Operaciones, Participaciones y Regalías, las novedades operativas de inclusión de campos y pozos, contratos, cargue de formas de producción de petróleo y gas, volúmenes de producción**

en el módulo de producción del SUIME y/o SOLAR, en las zonas asignadas a su gestión y dentro de los tiempos establecidos en los procedimientos o que la ANH le indique para tal fin.

Ver tabla objetivo contractual.

5. **Apoyar a la Vicepresidencia de Operaciones, Regalías y Participaciones en la implementación de protocolos y procedimientos para el seguimiento y control de las operaciones de exploración y producción de hidrocarburos.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

6. **Elaborar informes, proyectar conceptos técnicos, documentos, respuestas a solicitudes de terceros, tales como organismos de control, entidades públicas, empresas que desarrollan las actividades de exploración y explotación de hidrocarburos y ciudadanos, en lo referente a función de fiscalización de las actividades de exploración y explotación de hidrocarburos.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

7. **Revisar y verificar la configuración y conformidad de la infraestructura de producción, medición y almacenamiento de crudo y gas de los campos productores en la zona donde desarrolla sus actividades, así como mantener actualizados los Sistemas de Información que disponga la Agencia para tal efecto.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

8. **Proyectar los conceptos técnicos que requiera la Vicepresidencia de Operaciones, Regalías y Participaciones relacionados con la distribución de hidrocarburos por pozos, la medición de hidrocarburos, aprobación de facilidades de producción, autorización de pruebas cortas, permisos de pruebas extensas, planes de explotación de los Campos presentados por las compañías operadoras, puntos de fiscalización, puntos de entrega y evaluación y aprobación de nuevas tecnologías asociadas a estas actividades, así como todos los demás conceptos técnicos que se requieran relacionados con los procesos extractivos o productivos de hidrocarburos, en relación con la zona a su cargo.**

Ver tabla objetivo contractual.

9. **Realizar la evaluación y seguimiento de procesos tales como la implementación y desarrollo del Sistema Integrado de Pozos a nivel nacional; el control y seguimiento de operaciones en Yacimientos No Convencionales –operaciones costa afuera-, proyectos de mejoramiento de factor de recobro para la zona en donde desarrolle sus actividades, todo conforme sea solicitado por la Vicepresidencia de Operaciones, Participaciones y Regalías.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

10. **Proyectar los conceptos técnicos que se requieran respecto de actividades de exploración y producción de hidrocarburos de la zona a su cargo, validando la conformidad los informes presentados por éstos.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

11. **Realizar visitas técnicas para identificar la información relacionada con puntos de fiscalización, medidores, pozos y tanques, confirmar la realidad operativa del proceso realizando la respectiva acta de visita, y revisar los balances volumétricos de producción de crudo y gas en los sistemas de información dispuestos para tal fin.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

12. **Apoyar mediante la entrega de información técnica a la entidad, la configuración del sistema de producción de cada campo en el software AVM (Avocet Volumes Manager) y realizar la verificación de valores reportados y cargados por cada operador en el Informe Diario de Producción "IDP".**

Ver tabla objetivo contractual.

13. **Validar e incorporar en el software y módulo de producción – Suime-Solar - el adecuado diligenciamiento y cargue de las formas de producción de hidrocarburos así como la incorporación de novedades operativas, inclusión o modificación de contratos, campos y pozos, respecto de la zona a cargo o solicitada, dentro de los tiempos establecidos en la reglamentación, los procedimientos o lo solicitado por el Supervisor.**

Ver tabla objetivo contractual.

14. **Elaborar los conceptos técnicos requeridos asociados a medición de hidrocarburos y los respectivos informes técnicos de cada visita, así como acompañar las auditorías de medición a los campos de la zona a su cargo, con base en los formatos y directrices impartidas por la Vicepresidencia de Operaciones, Regalías y Participaciones. Así mismo, mediante Actas de las Visitas de Campo, el Ingeniero de Fiscalización y Zona debe establecer los compromisos respecto a las obligaciones de la Compañía Operadora, los cuales deben ser ejecutados dentro de un plazo específico.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

15. **Contar con los certificados de capacitación en las labores técnicas e industriales necesarias para el correcto y seguro desarrollo de las actividades, entre otros, certificado de trabajo en alturas.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

16. **Realizar el manejo, control y custodia de los documentos y correspondencia, de conformidad con los procedimientos y protocolo de comunicaciones establecidos por la ANH para tal fin.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

17. **Informar oportunamente los hechos o circunstancias que eventualmente puedan ser considerados como hallazgos, no conformidades o incumplimientos normativos y/o contractuales de los Operadores y sus procesos de exploración o producción, de la normal ejecución del contrato, así como de los hechos o circunstancias que generen riesgo para la explotación de un yacimiento, para el medio ambiente o para la integridad de terceros.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

18. **Todas las demás actividades o gestiones que el Supervisor del contrato le encomiende, y en general, las acciones tendientes al adecuado desarrollo del objeto contractual.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

19. **Suscribir con el Supervisor, los ANS (Acuerdo de Niveles de Servicio) necesarios para ejecutar el contrato.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

20. **Subir a la plataforma Secop II los informes mensuales de ejecución del contrato**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

21. **Para el cumplimiento del objeto contractual, el contratista deberá contar con un equipo de cómputo que cumpla con los requerimientos mínimos para ser compatible con la infraestructura tecnológica de la ANH.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

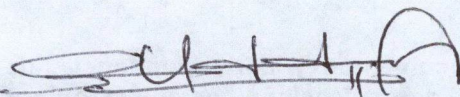
22. **Desempeñar las demás actividades que le sean asignadas por el superior inmediato necesarias para el cumplimiento de la misión y visión institucional, de acuerdo con la naturaleza del mismo.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

23. **Prestar el apoyo requerido en las actividades de supervisión de los contratos señalados por el supervisor. Los Ingenieros con mayor experiencia, designados por la Gerencia de Fiscalización, realizarán el acompañamiento, entrenamiento y guía, a aquellos Ingenieros de menor experiencia.**

Durante el período no se realiza actividad relacionada.

Atentamente,



GUDEN ORLANDO SILVA PINZÓN
CC.79.524.987 DE Bogotá
Abril 2, 2018