

**CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS JURÍDICOS, FINANCIEROS Y TÉCNICOS
CONTRATACIÓN DIRECTA BASES DE CONFORMACIÓN DE LA LISTA LIMITADA NO. 01 – 2020**

Una vez efectuada la respectiva evaluación Jurídica, Financiera y Técnica al proceso de la referencia, cuyo objeto es: ***Prestación de servicios para la realización de perforaciones verticales lineales distribuidas en un mínimo de dos Agujeros de Gradiente Térmico y Conocimiento Geológico (AGT-CG), en la zona rural del municipio de Paipa.***

El Comité Evaluador se permite presentar el resumen de la evaluación, así:

I. EVALUACIÓN

INTERESADOS		EVALUACIÓN			
		EVALUACIÓN JURÍDICA	EVALUACIÓN FINANCIERA	EVALUACIÓN TÉCNICA	CONSOLIDADO
1	CONSORCIO LUNAT - LT (LT.GEOPERFORACIONES E INGENIERÍA S.A.S. NIT. 901.105.877- 2 PN LUNA TORRES LUIS ANTONIO . C.C. 19.299.437-8)	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
2	PETROWORKS SAS (NIT 830.116.134-9)	HABILITADO	NO HABILITADO	NO HABILITADO	NO HABILITADO

Para efectos de la verificación del detalle del presente cuadro se anexa la evaluación jurídica, técnica y financiera.

Dado en Bogotá D.C, a los 30 días del mes de abril de 2020



OSCAR DAVID CORTÉS PÉREZ
Evaluador Jurídico



CLAUDIA MARÍA ALFARO
Evaluador Técnico



LUIS ALBERTO ROJAS ROJAS
Evaluador Financiero

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
 CONTRATACIÓN DIRECTA - CONFORMACIÓN DE LA LISTA LIMITADA No. 01 - 2020
 EVALUACIÓN REQUISITOS DE CAPACIDAD JURÍDICA Y DE REPRESENTACIÓN LEGAL DE LOS INTERESADOS

Contratar la prestación de servicios para la realización de perforaciones verticales lineales distribuidas en un mínimo de dos Agujeros de Gradiente Térmico y Conocimiento Geológico (AGT-CG) en la zona rural del municipio de Paipa (Boyacá)

PROPONENTE			REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES										
No.	NOMBRE E INTEGRANTES (SI APLICA)	NIT/CÉDULA	3.1.1. Carta de presentación de la Manifestación de Interés	3.1.2. Existencia y representación legal o certificado de inscripción en el registro mercantil.	3.1.3. Apoderado	3.1.4. Interesados Plurales	3.1.5. Fotocopia del documento de identidad del representante legal y/o su apoderado o persona natural	3.1.6. Certificaciones sobre el cumplimiento de las obligaciones de seguridad social y pago de aportes parafiscales.	3.1.7. Certificados de antecedentes fiscales de la contraloría general de la república.	3.1.8. Verificación del sistema de información de registro de sanciones y causas de inhabilidad (sir) de la procuraduría general de la nación	3.1.9. Verificación de antecedentes judiciales del ministerio de defensa nacional — Policía Nacional	3.1.10. Verificación del registro nacional de medidas correctivas de la policía nacional	HABILITACIÓN
1	PETROWORKS S.A.S.	830.116.134-9	CUMPLE	CUMPLE	N/A	N/A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO
2	CONSORCIO LUNAT – LT	C.C. 19.299.437 - NIT 901.105.877-2	CUMPLE	CUMPLE	N/A	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	HABILITADO

Dado en Bogotá D.C, el 30 del mes de abril de 2020


 OSCAR DAVID CORTÉS PÉREZ
 EVALUADOR JURÍDICO

INFORME TÉCNICO PREVIO CD 01 DE 2020



OBJETO: Prestación de servicios para la realización de perforaciones verticales lineales distribuidas en un mínimo de dos Agujeros de Gradiente Térmico y Conocimiento Geológico (AGT-CG), en la zona rural del municipio de Paipa.

INTERESADO	3.3.1 EXPERIENCIA TÉCNICA				3.3.2. EQUIPOS Y REQUISITOS MÍNIMOS REQUERIDOS ANEXO 8	3.3.3 PERSONAL MÍNIMO			3.3.4. CERTIFICACIONES TÉCNICAS Y DE CALIDAD RUC (80/100) / OHSAS 18001 E ISO 14001	CONSOLIDADO DE LA VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS
	NÚMERO DE PERFORACIONES	VALOR DE LOS CONTRATOS	CARACTERÍSTICAS DE LAS PERFORACIONES	CERTIFICACIONES		DIRECTOR DE PROYECTO				
						EXPERIENCIA GENERAL	EXPERIENCIA ESPECIFICA	FORMACIÓN ACADÉMICA		
CONSORCIO LUNAT - LT (LT.GEOPERFORACIONES E INGENIERÍA S.A.S. NIT. 901.105.877-2 PN LUNA TORRES LUIS ANTONIO NIT. 19.299.437-8)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
						SUPERVISOR DE PERFORACIÓN				
						Cumple	Cumple	Cumple		
						GEÓLOGO RESIDENTE				
						Cumple	Cumple	Cumple		
						PROFESIONAL HSEQ				
						Cumple	Cumple	Cumple		
						INGENIERO DE REGISTROS				
						Cumple	Cumple	Cumple		
						TRABAJADOR SOCIAL				
Cumple	Cumple	Cumple								
INGENIERO FORESTAL, AMBIENTAL O BIÓLOGO										
Cumple	Cumple	Cumple								

INTERESADO	3.3.1 EXPERIENCIA TÉCNICA				3.3.2. EQUIPOS Y REQUISITOS MÍNIMOS REQUERIDOS ANEXO 8	3.3.3 EXPERIENCIA DEL PERSONAL MÍNIMO			3.3.4. CERTIFICACIONES TÉCNICAS Y DE CALIDAD RUC (80/100) / OHSAS 18001 E ISO 14001	CONSOLIDADO DE LA VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS TÉCNICOS MÍNIMOS
	NÚMERO DE PERFORACIONES	VALOR DE LOS CONTRATOS	CARACTERÍSTICAS DE LAS PERFORACIONES	CERTIFICACIONES		DIRECTOR DE PROYECTO				
						EXPERIENCIA GENERAL	EXPERIENCIA ESPECIFICA	FORMACIÓN ACADÉMICA		
PETROWORKS SAS	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	No Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple
						SUPERVISOR DE PERFORACIÓN				
						Cumple	Cumple	Cumple		
						GEÓLOGO RESIDENTE				
						Cumple	Cumple	Cumple		
						PROFESIONAL HSEQ				
						Cumple	Cumple	Cumple		
						INGENIERO DE REGISTROS				
						Cumple	Cumple	Cumple		
						TRABAJADOR SOCIAL				
Cumple	Cumple	Cumple								
INGENIERO FORESTAL, AMBIENTAL O BIÓLOGO										
Cumple	Cumple	Cumple								

Claudia María Alfaro

CLAUDIA MARÍA ALFARO
Evaluador Técnico



Formato de evaluación de capacidad financiera y capacidad organizacional para cumplir con los requisitos habilitantes

Proceso de Contratación: CD N°001 de 2020 Presupuesto Oficial POE \$ 2.303.963.135,00

Objeto:

contratar la prestación de servicios para la realización de perforaciones verticales lineales distribuidas en un mínimo de dos Agujeros de Gradiente Térmico y Conocimiento Geológico (AGT-CG) en la zona rural del municipio de Paipa. Lo anterior, según se detalla en las presentes Bases de Conformación de la Lista Limitada, en la Solicitud de Oferta que el SGC autónomamente decida realizar y en el Contrato que se suscriba para el efecto.

1. Indicadores Financieros y de Capacidad Organizacional mínimos requeridos en el proceso.

No	INDICADOR	FORMULA	MARGEN
1	Índice de liquidez	Activo Corriente/Pasivo Corriente	Mayor o Igual a 1,09
2	Nivel de endeudamiento	Pasivo Total/Activo Total	Menor o Igual a 0,68
3	Razón de cobertura de interés	Utilidad operacional/ gastos de intereses	Mayor o igual o indeterminado 1,00
4	Capital de trabajo	Activo Corriente - Pasivo Corriente	Mayor o Igual al 20% del Pto oficial \$ 460.792.627
5	Rentabilidad del Patrimonio	Utilidad operacional/ Patrimonio	Mayor o Igual a 0,02
6	Rentabilidad del activo	Utilidad operacional/ activo	Mayor o igual a 0,02

2. Capacidad Financiera y Capacidad Organizacional.

Indicadores Financieros	Proponentes					
	PETROWORKS S.A.S	Consorcio Luna - LT			CONSOLIDADO TOTAL CONSORCIO LUNA - LT	
		Luis Antonio Luna Torres Participacion 50%	LT- Geoperforaciones e Ingenieria SAS Participacion 50%			
	100%	100%	100%	100%		
NIT	830.116.134 - 9	19.299.437	901.105.877-2			
Clase de persona/ Sociedad	Juridica	Natural	Juridica			
Corte de la Información Financiera	31/12/2019	31/12/2018	31/12/2018		31/12/2018	
Índice de liquidez	1,17	Cumple	2,53	1,19	2,00	Cumple
Nivel de endeudamiento	0,80	No Cumple	0,22	0,84	0,32	Cumple
Razón de cobertura de interés	1,90	Cumple	6,48	Indeterminado	8,84	Cumple
Capital de Trabajo	\$ 18.063.334.949	Cumple	\$ 783.122.000,00	\$ 63.263.852,00	\$ 846.385.852,00	Cumple
Rentabilidad del Patrimonio	0,50	Cumple	0,18	1,82	0,23	Cumple
Rentabilidad del activo	0,10	Cumple	0,14	0,29	0,16	Cumple
Criterio de la evaluación	No cumpla		Cumple	Cumple		
Habilitación Final	No Habilitado (1)		Cumple			

(1) Una vez revisada la información aportada por el proponente PETROWORKS S.A.S este no cumple con la totalidad de indicadores solicitados en el Numeral N° 3.2.1. Capacidad Financiera de las BASES DE CONFORMACIÓN DE LA LISTA LIMITADA NO. 01 — 2020 y modificado por el documento publicado el día 09 de marzo de 2020 por medio del cual se modifico los indicadores de Liquidez y Nivel de Endeudamiento

Luis Alberto Rojas Rojas
Evaluador Financiero