



EVALUACIÓN TECNICA PARA CONFORMACIÓN DE LA LISTA LIMITADA No. SGC-CDP-014-2020

OBJETO: EXPLORACIÓN GEOTÉCNICA DIRECTA MEDIANTE PERFORACIONES POR ROTACIÓN MECÁNICA EN DIÁMETRO DE MUESTREO HQ CON MUESTREO CONTINUO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INSTRUMENTACIÓN, EJECUCIÓN DE APIQUES Y ENSAYOS DE LABORATORIO, EN LOS MUNICIPIOS ESTABLECIDOS POR EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Requisitos habilitantes de carácter técnico de conformidad con las bases de conformación de la lista limitada No. SGC-CDP-014-2020.

1. Experiencia Técnica

2.9.1. Experiencia Técnica

El oferente deberá anexar mínimo uno (1) y máximo dos (2) certificaciones o actas de liquidación de contratos terminados, suscritos con entidades públicas o privadas, cuyo objeto sea igual o similar a la exploración geotécnica directa mediante perforaciones por rotación mecánica en diámetro de muestreo HQ con muestreo continuo, los contratos acreditados deberán sumar en su conjunto un valor igual o superior al CIEN POR CIENTO (100%) representado en SMMLV del valor del presupuesto.

Adicional a lo anterior, cuando se presenten Interesados Plurales (Unión Temporal o Consorcio) cada uno de sus miembros deberá aportar, por lo menos una certificación o acta de liquidación de contratos terminados, suscritos con entidades públicas o privadas, cuyo objeto sea igual o similar a la exploración geotécnica directa mediante perforaciones por rotación mecánica en diámetro de muestreo HQ con muestreo continuo, los contratos acreditados por los miembros del integrante plural deberán sumar en su conjunto un valor igual o superior al CIEN POR CIENTO (100%) representado en SMMLV del valor del presupuesto para la zona correspondiente.

Orden presentación	Oferente	Participante Plural	Anexo 4	Objeto Certificación # 1	Valor actual	Objeto Certificación # 2	Valor actual	Valor total Acre	
	Consorcio LUNAT -	Luis Antonio Luna Torres						\$	No Cumple
1	LT	LT Geoperforaciones e Ingeniería SAS	Cumple	Cumple	\$ 880.362.665,97	Cumple	\$ 861.540.006,65	1.741.902.672,62	Cumple
2	AUSCULTAR S.A.S		No Cumple	Cumple	\$ 2.486.133.775,78	Cumple		\$ 1.741.902.672,62	Cumple
3	CONSORCIO BACCOL	BAC ENGINEERING CONSULTANCY GROUO S.A.S		Cumple	\$ 956.049.918,43	Cumple			
		COLCONTROL S.A.S.	Cumple	Cumple	\$ 295.001.271,45	Cumple		\$ 1.583.651.287,34	Cumple
		SOLUM CONSTRUCCIONES S.A.S		Cumple	\$ 332.600.097,46	Cumple			
4	INGENIERÍA DE SUELOS Y CIMENTACIONES LTDA		No es legible	No presenta	No presenta	No Cumple		No presenta	No Cumple
	CONSULTORES EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE - CI AMBIENTAL SAS		Cumple	Cumple	\$ 535.349.591,07	Cumple		\$ 535.349.591,07	Cumple
5			Cumple	Cumple	\$ 443.809.593,02	Cumple	\$ 335.156.621,40	\$ 778.966.214,42	Cumple
6	INGETEC INGENIERIA & DISEÑO S.A.S	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado





2. Equipo Mínimo propuesto

Acreditación de equipos										
Orden presentació n	Oferente	Anexo 6	Equipos	Registros de mantenimiento último año	Ficha Técnica	Documento donde se incluya una descripción detallada de las especificaciones técnicas de los equipos (características, modelo, año de fabricación, marca y estado)		Antigüedad no mayor a 15 años	Evaluación	
		Cumple	LF90D	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		
1	Consorcio LUNAT	Cumple	Sprague 40CL	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	No Cumple	
1	- LT	Cumple	Long Year 38	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	No cumple	
		Cumple	Long Year 44	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple		
2	AUSCULTAR S.A.S	Cumple	Petty	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple		
			Petty	Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	
			Petty	Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No cumple	
			Sin Nombre	Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple		
	CONSORCIO BACCOL	No Cumple	ACKER	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		
		No Cumple	BOYLES #300 1	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple		
		No Cumple	BOYLES 300 #2	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple		
3		No Cumple	CDT 100	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
		No Cumple	L 40	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		
		No Cumple	LONG YEAR 34	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		
		No Cumple	ROLATEC RL - 48L	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		
4	INGENIERÍA DE SUELOS Y CIMENTACIONES LTDA	No es legible	No presenta	No presenta	No presenta	No presenta	No presenta	No presenta	No Cumple	
	CONSULTORES EN INGENIERIA Y		BERETTA T-46 serie 25012	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		
5		It timple	BERETTA T-46 serie 33112	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumanla	
5	MEDIO		ACKER DRILL	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
	AMBIENTE -CI		BERETTA T-46 serie 33912	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple		
6	INGETEC INGENIERIA & DISEÑO S.A.S	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Cumple	

3. Personal mínimo





			Acreditació	n Personal míni	mo						
Orden presentaci ón	Oferente	Nombre	Anexo 5	Director de Proyecto: Profesional en ingeniería Civil, Geólogo o Ingeniero Geólogo	Profesional Especialista: Profesional en ingeniería Civil, Geólogo o Ingeniero Geólogo	Título	la tarjeta o matrícula profesional	Certificado del COPNIA o equivalente	Experiencia mínima	Evaluación	
1 Consorcio LUNAT - LT	LUIS ANTONIO LUNA TORRES	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No Cumple		
	CONSOLIO EDIVAT - ET	VICTOR LUNA TORRES	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	Cumple	No cumple	
AUSCULTAR S.A.S		Porras Sierra Myriam Stella	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	No Cumple	No Cumple	
2	AUGCULTAN 3.A.3	Ricardo Alberto Mendoza Boada	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No cumple	
	CONSORCIO BACCOL	LINA MARIA RODRIGUEZ CARDONA	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
3	CONSORCIO BACCOL	DANILO MONTAÑA SANABRIA	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
4	INGENIERÍA DE SUELOS Y	HUGO EDMUNDO CORAL MONCAYO	Cumple	Cumple		No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	
4	CIMENTACIONES LTDA	CARLOS ERNESTO TORRES ORTEGA	Cumple		Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No Cumple	No cumple	
5	CONSULTORES EN INGENIERIA Y	ALVARO JAIME GONZALEZ GARCIA	Cumple	Cumple		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
	MEDIO AMBIENTE -CI AMBIENTAL	ANGÉLICA MARÍA PORTILLA CORTÉS	ÉS Cumple C		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	
6	INGETEC INGENIERIA & DISEÑO S.A.S	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Cumple	

Resumen

Zona 1: La Sierra, Rosas y Sotará y Zona 2: Yumbo y Jamundí											
Ord en		Experienc	ia Técnica	Equipo prop		Personal	Evaluación Técnica				
pres enta ción	Oferente	Zona 1	Zona 2	Zona 1	Zona 2	Zona 1	Zona 2	Zona 1	Zona 2		
1	Consorcio LUNAT - LT	No Cumple (1)	No Cumple (1)	No Cumple (2)	No Cumple (2)	No Cumple (3)	No Cumple (3)	No hábil	No hábil		
2	AUSCULTAR S.A.S	No Cumple (4)	No Cumple (4)	No Cumple (5)	No Cumple (5)	No Cumple (6)	No Cumple (6)	No hábil	No hábil		
3	CONSORCIO BACCOL	No Cumple (7)	No Cumple (7)	Cumple	Cumple	Cumple (8)	Cumple (8)	No hábil	No hábil		
4	INGENIERÍA DE SUELOS Y CIMENTACIONE S LTDA	No Cumple (9)	No Cumple (9)	No Cumple (10)	No Cumple (10)	No Cumple (11)	No Cumple (11)	No hábil	No hábil		
5	CONSULTORES EN INGENIERIA Y MEDIO AMBIENTE -CI AMBIENTAL SAS	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	hábil	hábil		
6	INGETEC INGENIERIA & DISEÑO S.A.S	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No Evaluado	No hábil	No hábil		





- (1) Al oferente Consorcio LUNAT LT, se le solicita allegar certificación de la experiencia técnica del consorciado Luis Antonio Luna Torres, con el fin de cumplir con la modificación No. 1 de las Bases Lista Limitada, en lo que se refiera a que "cuando se presenten Interesados Plurales (Unión Temporal o Consorcio) cada uno de sus miembros deberá aportar, por lo menos una certificación o acta de liquidación de contratos terminados, suscritos con entidades públicas o privadas, cuyo objeto sea igual o similar a la exploración geotécnica directa..."
- (2) Al oferente Consorcio LUNAT LT, se le solicita allegar certificación del equipo mínimo propuesto que cumpla con lo establecidos en las Bases Lista Limitada, en especial con lo que se refiera a que la antigüedad no sea mayor a 15 años.
- (3) Al oferente Consorcio LUNAT LT, se le solicita allegar las certificaciones de la vigencia de la matricula profesional del personal propuesto.
- (4) Al proponente AUSCULTAR S.A.S se le solicita allegar el formato contenido en el Anexo 4, debidamente diligenciado.
- (5) Al proponente AUSCULTAR S.A.S se le solicita allegar la documentación exigida en las bases Lista Limitada para acreditar los equipos de perforación propuestos.
- (6) Al proponente AUSCULTAR S.A.S se le solicita allegar las certificaciones laborales de la Ingeniera Myriam Stella Porras Sierra, que demuestre su experiencia como "Director de 4 estudios o proyectos de geotecnia (consultoría o institucionales)¹".
- (7) Al Consorcio BACCOL, en lo referente a la certificación de la experiencia técnica relacionada por parte del participante COLCONTROL S.A.S. Se le solicita allegar copia del contrato o certificación, donde se pueda evidenciar "...b. Nombre o razón social del contratante y contratista, Nit, dirección y teléfonos..."
- (8) Al Consorcio BACCOL, Al proponente AUSCULTAR S.A.S se le solicita allegar la documentación exigida en las bases Lista Limitada para acreditar los equipos de perforación propuestos que no cumplen.
- (9) Al oferente INGENIERÍA DE SUELOS Y CIMENTACIONES LTDA, se le solicita allegar el formato contenido en el Anexo 4 diligenciado y la documentación que soporte la experiencia técnica, en los términos establecidos en las Bases Lista Limitada.
- (10) Al oferente INGENIERÍA DE SUELOS Y CIMENTACIONES LTDA, se le solicita allegar el formato contenido en el Anexo 5 diligenciado y la documentación que soporte la el equipo mínimo propuesto, en los términos establecidos en las Bases Lista Limitada.
- (11) Al oferente INGENIERÍA DE SUELOS Y CIMENTACIONES LTDA, se le solicita allegar la documentación que soporte la "Experiencia del personal mínimo", en los términos establecidos en las Bases Lista Limitada.

Andrei Orlando Hernández Castellanos

Evaluador Técnico