



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN

## INFORME PRELIMINAR DE EVALUACION DE LAS PROPUESTAS

**INVITACIÓN PRIVADA No. 025 DE 2019**

**"CONSTRUCCIÓN DE FILTROS PERIMETRALES A LAS INSTALACIONES DEL  
CREAD DE GARAGOA."**



**Uptc**

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

**VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA  
UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
TUNJA, VEINTINUEVE (29) DE JULIO DE 2019**



## **INFORME DE EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS**

**INVITACIÓN PRIVADA No. 025 DE 2019**

**"CONSTRUCCIÓN DE FILTROS PERIMETRALES A LAS INSTALACIONES DEL CREAD DE GARAGOA."**

**RENAN FERNANDO JIMENEZ ESPINEL - NIT. 3181317-6**

REQUISITOS HABILITANTES	
CAPACIDAD JURIDICA	NO ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	NO ADMISIBLE
DOCUMENTOS SIG	NO ADMISIBLE
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA (General)	ADMISIBLE
FACTORES DE PONDERACIÓN	
CRITERIOS DEL CONTENIDO TECNICO-CALIDAD	200 PUNTOS
EXPERIENCIA ESPECIFICA PERSONAL PROPUESTO	50 PUNTOS
PROPUESTA ECONÓMICA	250 PUNTOS
TOTAL ESTUDIO	500 PUNTOS

**GERMAN RICARDO OCHOA JIMENEZ - NIT. 6768171-1**

REQUISITOS HABILITANTES	
CAPACIDAD JURIDICA	ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	ADMISIBLE
DOCUMENTOS SIG	NO ADMISIBLE
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	RECHAZADA
EXPERIENCIA (General)	RECHAZADA
FACTORES DE PONDERACIÓN	
CRITERIOS DEL CONTENIDO TECNICO-CALIDAD	N/A
EXPERIENCIA ESPECIFICA PERSONAL PROPUESTO	N/A
PROPUESTA ECONÓMICA	N/A
TOTAL ESTUDIO	N/A

**FABIAN ALEJANDRO CUSPOCA RIVEROS - NIT. 74373387-4**

REQUISITOS HABILITANTES	
CAPACIDAD JURIDICA	ADMISIBLE
CAPACIDAD FINANCIERA	ADMISIBLE
DOCUMENTOS SIG	NO ADMISIBLE
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	ADMISIBLE
EXPERIENCIA (General)	ADMISIBLE
FACTORES DE PONDERACIÓN	
CRITERIOS DEL CONTENIDO TECNICO-CALIDAD	190 PUNTOS
EXPERIENCIA ESPECIFICA PERSONAL PROPUESTO	45 PUNTOS
PROPUESTA ECONÓMICA	240 PUNTOS
TOTAL ESTUDIO	475 PUNTOS

El factor de ponderación aquí señalado, es una calificación preliminar, que está sujeta al cumplimiento de la totalidad de los requisitos habilitantes contenidos en el Pliego de Condiciones (Jurídico, Financiero, Experiencia General, Técnico), por lo que podrá variar al finalizar la etapa de observaciones y subsanación de documentos, situación que se verá reflejada en el



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 9010 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

correspondiente informe final.

VIGILADA MINEPUBICOR

Dado a los Veintinueve (29) días del mes de Julio de 2019

**JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN**

JEFE DEPARTAMENTO DE CONTRATACIÓN

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLOGÍA DE COLOMBIA

REVISÓ: DR. JESÚS CIFUENTES  
PROY / Andrea Ochoa



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN

# CALIFICACIÓN FINANCIERA





## Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

### Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Proponente	FABIAN CUSPOCA
Capacidad organizacional	\$ 500.685.547
Capacidad técnica	20
Capacidad financiera	40
Experiencia	120
Saldo de Contratos en Ejecución	
Cálculo	\$ 901.233.985
Capacidad Residual del Proponente	\$ 901.233.985

### Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación

Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	\$ 66.526.798
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	\$ 66.526.798

### Cumplimiento de la Capacidad Residual

El Proponente cumple la Capacidad Residual? **SI CUMPLE**



## Reporte - Cálculo de la Capacidad Residual

### Cálculo de la Capacidad Residual del Proponente

Proponente	GERMAN RICARDO OCHOA
Capacidad organizacional	\$ 496.432.000
Capacidad técnica	20
Capacidad financiera	40
Experiencia	60
Saldo de Contratos en Ejecución	\$ -
Cálculo	\$ 595.718.400
Capacidad Residual del Proponente	\$ 595.718.400
Cálculo de la Capacidad Residual del Proceso de Contratación	
Presupuesto estimado del Proceso de Contratación	\$ 66.526.798
Capacidad Residual del Proceso de Contratación	\$ 66.526.798

### Cumplimiento de la Capacidad Residual

El Proponente cumple la Capacidad Residual?

SI CUMPLE



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2010 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN

# **CALIFICACIÓN DE REQUISITOS TECNICOS MINIMOS CALIFICACION TECNICA/ PUNTAJE**



UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN  
REVISIÓN Y EVALUACIÓN TÉCNICO ECONÓMICA DE PROPUESTAS

INVITACIÓN PRIVADA N° 025 DE 2019  
"CONSTRUCCIÓN DE FILTROS PERIMETRALES A LAS INSTALACIONES DEL CREAD DE GARAGOA."

FECHA: 26 de julio de 2019

80.34

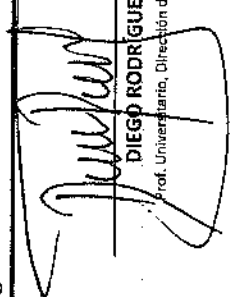
VALOR EN S.M.M.L.V.:

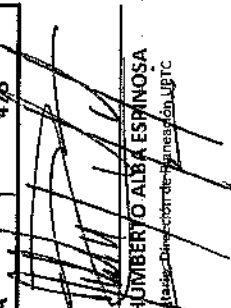
\$ 66,526,798.06

PRESUPUESTO OFICIAL:

No.	PROponente	REVISIÓN REQUISITOS HABILITANTES							OBSERVACIONES
		EXPERIENCIA GENERAL ÁREA CONSTRUCCIÓN	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS APU	ANÁLISIS APU	LISTADO DE INSUMOS	CUADRO DE JORNAL	LISTADO DE EQUIPO	ANÁLISIS FACTOR PRESTACIONAL	
1	RENAN FERNANDO JIMÉNEZ ESPINEL	\$ 1,117,700,000.00 1453 M2	OK	OK	OK	OK	OK	OK	HABILITADA
2	GERMAN RICARDO OCHOA JIMÉNEZ	\$ 301,265,304.06 1001.6 M2	OK	OK	OK	OK	OK	OK	RECHAZADA
3	FABIAN ALEJANDRO CUSPOCA RIVEROS	\$ 78,615,612.12 230 M2	OK	OK	OK	OK	OK	OK	HABILITADA

REQUISITOS / PROponente	RENAN F. JIMÉNEZ E.	GERMAN R. OCHOA J.	ABIAN CUSPOCA R.
DOCUMENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS	HABILITADA	N/A	HABILITADA
EXPERIENCIA (General)	HABILITADA	N/A	HABILITADA
FACTORES PONDERANTES			
CRITERIOS DE CONTENIDO TÉCNICO-CALIDAD	200	N/A	190
EXPERIENCIA ESPECÍFICA (PERSONAL PROPUESTO)	50	N/A	45
PROPUESTA ECONÓMICA	250	N/A	240
TOTAL ESTUDIO	500	N/A	475

  
DIEGO RODRÍGUEZ JIMÉNEZ  
Prof. Universitario, Dirección de Planeación UPTC

  
RAFAEL HUMBERTO ALBA ESPINOSA  
Prof. Universitario, Dirección de Planeación UPTC

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA  
 DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN  
 REVISIÓN Y EVALUACIÓN TÉCNICO ECONÓMICA DE PROPUESTAS

INVITACIÓN PRIVADA N° 025 DE 2019  
 "CONSTRUCCIÓN DE FILTROS PERIMETRALES A LAS INSTALACIONES DEL CREAR DE GARAGOA."

PRESUPUESTO OFICIAL: \$ 66,526,798.06 VALOR EN S.M.M.L.V.: 80.34 FECHA: 26 de julio de 2019

FORMULA DE EVALUACION (PROPUESTAS ADMISIBLES)											FACTORES PONDERANTES (PUNTAJES)			
No.	PROponentes HABILITRADOS	VALOR PROPUESTA ECONÓMICA REVISADA	TMR DEL 24 DE JULIO DE 2019	TMR DEL 25 DE JULIO DE 2019	FORMULAS DE EVALUACION		DIFERENCIA EN VALOR ABSOLUTO RESPECTO A Prom 2	PROPUESTA ECONÓMICA	CRITERIOS DEL CONTENIDO TÉCNICO- CALIDAD	EXPERIENCIA ESPECIFICA PERSONAL PROPUESTO	TOTAL DE PUNTOS			
1	RENAN FERNANDO JIMÉNEZ ESPINEL	\$ 64,627,282.00	3188.01	3194.67	Prom 1 =	\$ 65,076,293.06	\$ 121,831.69	250	200	50	500			
									1453 M2	1453 M2				
2	FABIAN ALEJANDRO CUSPOCA RIVEROS	\$ 65,525,304.12	F =	0.21	n =	2	\$ 776,190.43	240	190	45	475			
			F1 =	97%					230 M2	230 M2				
3			C =	2	Prom 2 =	\$ 64,749,113.69								
				1.5										
ORDEN DE ELEGIBILIDAD														
RENAN FERNANDO JIMÉNEZ ESPINEL											500 Puntos			
FABIAN ALEJANDRO CUSPOCA RIVEROS											475 Puntos			

  
**DIEGO RODRÍGUEZ JIMÉNEZ**  
 Prof. Universitario, Dirección de Planeación UPTC

  
**RAFAEL HUMBERTO ALBA ESPINOSA**  
 Prof. Universitario, Dirección de Planeación UPTC

DE CONTRATACIÓN  
 U.P.T.C.  
 DIA 26 MES 7 AÑO 2019  
 Por: am 230 fms



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 2010 DE 2010 MEN / 6 AÑOS

VIGILADA MINEDUCACIÓN

# CALIFICACIÓN JURIDICA



VIGILADA MINERUCACIÓN				
DOCUMENTO JURIDICO	OFERENTE RENAN FERNANDO JIMENEZ ESPINEL - NIT. 3161317-6	OFERENTE GERMAN RICARDO OCHOA JIMENEZ - NIT. 6768171-1	OFERENTE FABIAN ALEJANDRO CUSPOCA RIVEROS NIT. 74373387-4	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Carta de presentación de la oferta debidamente firmada por el proponente o su representante legal si es persona jurídica, por el propietario si es establecimiento de comercio, o por la persona que se encuentre debidamente facultada,</li> </ul> <p>Si se trata de persona jurídica, copia del Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio, expedido dentro de los dos meses anteriores al cierre del presente proceso.</p> <p>Cuando el representante legal de la firma proponente, de conformidad con el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio, tenga limitada su capacidad para ofertar y/o contratar, deberá acompañar la correspondiente autorización del órgano directivo de la sociedad.</p>	CUMPLE (Folio 1)  N/A  N/A	CUMPLE (Folios 3 y 4)  N/A  N/A	CUMPLE (Folios 2 y 3)  N/A  N/A	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Suscribir el compromiso anticorrupción. (Anexo No. 7)</li> </ul>	CUMPLE (Folio 2)	CUMPLE (Folios 5 y 6)	CUMPLE (Folios 5 y 6)	
<b>Certificado de inscripción en la Cámara de Comercio</b> , expedido por la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor de 3 meses anteriores a la fecha de cierre de la INVITACIÓN. <b>(APLICA PARA PERSONAS NATURALES)</b> .	N/A Teniendo en cuenta que el proponente ejerce una profesión liberal	N/A Teniendo en cuenta que el proponente ejerce una profesión liberal	N/A Teniendo en cuenta que el proponente ejerce una profesión liberal	



Uptc

Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
Resolución SISO de 2010 MEN 7 de agosto

VIGILADA MINEDUCACIÓN

<p>Si se trata de <b>persona jurídica</b>, copia del <b>Certificado de existencia y representación legal</b> expedido por la Cámara de Comercio, con fecha de expedición no mayor de <b>3 meses</b> anteriores a la fecha de cierre de la INVITACIÓN</p> <p>Dentro de su objeto social se debe acreditar la posibilidad de contratar el objeto de la presente invitación, según lo dispuesto en el Artículo 7 del Acuerdo 074 de 2010.</p> <p><b>(APLICA PARA PERSONAS JURIDICAS)</b></p>	N/A	N/A	N/A	CUMPLE (Folio 4)	CUMPLE
<p>Para el caso de <b>Personas Jurídicas, Certificación expedida por el Revisor Fiscal</b>, si la sociedad está legalmente obligada a tenerlo, o por el Representante Legal cuando no esté obligada, en la cual se acredite el pago de los aportes de sus empleados a los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a cajas de compensación familiar, ICBF y SENA, si a ello hubiere lugar, durante los seis (6) meses anteriores a la presentación de la propuesta, de acuerdo con el modelo del <b>Anexo 2</b> de la presente invitación.</p> <p>Para el caso de los <b>personas naturales</b>, éstas deberán <b>manifestar, bajo la gravedad del juramento, si tienen empleados a su cargo</b>, evento en el cual la declaración debe mencionar que se encuentran a paz y salvo por concepto de aportes a la seguridad social integral (salud, pensión y riesgos LABORALES) y a parafiscales (cajas de compensación familiar, SENA e ICBF) y que ha cumplido con dichas obligaciones durante los últimos seis meses anteriores a la presentación de la propuesta.</p>	N/A	N/A	N/A	CUMPLE (Folio 23)	CUMPLE
<p><b>El Bolefín de Responsables Fiscales de la</b></p>	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3810 DE 2015 MEN / 6 ANOS

VICERRECTORÍA DE ADMINISTRACIÓN

<p><b>Contraloría, los antecedentes judiciales y los antecedentes disciplinarios del proponente o de su Representante legal</b> serán consultados directamente por la Universidad en las siguientes páginas web:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="http://www.policia.gov.co">www.policia.gov.co</a></li> <li>• <a href="http://www.contraloriagen.gov.co">www.contraloriagen.gov.co</a></li> <li>• <a href="http://www.procuraduria.gov.co">www.procuraduria.gov.co</a></li> </ul> <p>En todos los casos, el Proponente deberá afirmar bajo juramento, el cual se entiende prestado con la presentación de la oferta y de la firma del contrato, que no se encuentra incurso en las inhabilidades e incompatibilidades señaladas en el Estatuto de Contratación de la Universidad, la Constitución, o en la Ley.</p> <p><b>No encontrarse reportados en el boletín de responsables de la Contraloría General de la República</b>, de acuerdo con lo establecido en la Ley 610 de 2000, la cual será consultado por la Universidad al momento de realizar la evaluación jurídica.</p>	<p>(Folios 6 al 18)</p>	<p>Consultados en las páginas de la Contraloría, Procuraduría y Policía</p>	<p>(Folios 11 y 12) Los antecedentes judiciales Consultados en página de la policía</p>
<p>Copia del Registro Único Tributario RUT actualizado, expedido por la DIAN</p>	<p>NO CUMPLE El oferente allega documento expedido en 2013</p>	<p>CUMPLE</p>	<p>CUMPLE (Folio 8)</p>
<p>En los eventos de presentación de propuestas bajo la forma de <b>consorcio o unión temporal</b>, por lo menos uno de los integrantes del consorcio o unión temporal - o todos según el caso, deberá comprender de manera explícita la realización de las <b>actividades objeto de la invitación privada</b>.</p>	<p>N/A</p>	<p>N/A</p>	<p>N/A</p>



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS

Resolución 0010 de 2010 del Consejo Superior

VIGILADA MINEDUCACIÓN

<b>Fotocopia de la cédula del proponente o su representante legal.</b>	CUMPLE (Folio 10)	CUMPLE (Folio 20)	CUMPLE (Folio 9)	
Si se presenta alguna información o documentación que el proponente considere que es confidencial o privada, es necesario que en la carta de presentación de la Oferta se indique el carácter de confidencial de la misma, y que se cite la norma en que se apoya dicha confidencialidad.	N/A	N/A	N/A	
La <b>Póliza de seriedad</b> de la oferta ORIGINAL de la Póliza de Seriedad de la Propuesta a favor de Entidades Estatales, suscrita y firmada por el proponente y con el lleno de los siguientes requisitos:	CUMPLE (Folios 11 al 15)	CUMPLE (Folios 17 al 19)	CUMPLE (Folios 13 al 15)	
<b>BENEFICIARIO:</b> UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA Y TECNOLÓGICA DE COLOMBIA, <b>NIT:</b> 891800330-1 <b>AFIANZADO:</b> El proponente <b>VIGENCIA:</b> Desde la fecha de entrega de la propuesta y hasta la fecha señalada para la adjudicación y dos (02) meses más. <b>VALOR ASEGURADO:</b> Diez por ciento (10%) del valor de la propuesta.				
Esta Garantía en caso de tratarse de pólizas, debe ser expedida por una compañía de seguros legalmente constituida en Colombia y el proponente deberá adjuntar el original de la garantía y el original del recibo de pago correspondiente o certificación en donde se indique que dicha póliza no expira por falta de				



**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MÉRITO CAMPUS  
RESOLUCIÓN 3910 DE 2010 MEN / GARCÉS

VIGILADA MINEDUCACIÓN

CUMPLE
CUMPLE
NO CUMPLE
CONCLUSION:  pago o revocación.

Dado a los Veintinueve (29) días del mes de Julio de 2019

JESÚS ARIEL CIFUENTES MOGOLLÓN  
JEFE DEPARTAMENTO DE CONTRATACIÓN

PROY/ANDREA OCHOA

Página 2





**Uptc**  
Universidad Pedagógica y  
Tecnológica de Colombia

ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL  
DE ALTA CALIDAD  
MULTICAMPUS  
RESOLUCIÓN 3950 DE 2015 MEN / 6 AÑOS

VIOLADA MINEDUCACIÓN

# CALIFICACIÓN REQUISITOS SISTEMA INTEGRADO DE GESTION

P4452

Recibí: *Afj*  
26/07/19.

Tunja, 26 de julio de 2019

Doctor

**JESUS ARIEL CIFUENTES MOGOLLON**

Jefe Departamento de Contratación

UPTC

**Ref. Verificación de documentos invitación privada 025 de 2019**

Cordial saludo,

Teniendo en cuenta la revisión de los documentos de las cotizaciones dentro de los tramites de la invitación privada No. 025 de 2019 cuyo objeto es " **CONSTRUCCIÓN DE FILTROS PERIMETRALES A LAS INSTALACIONES DEL CREAD DE GARAGOA**"; me permito relacionar la verificación del cumplimiento de los requisitos del sistema integrado de gestión, de las empresas que se presentaron:

**1. GERMAN RICARDO OCHOA**

REQUISITO	CUMPLIMIENTO		OBSERVACION
	SI	NO	
Matriz para la identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles, acorde a las actividades que se desarrollen en el transcurso del contrato. Firmada por el especialista en seguridad y salud en el trabajo con licencia vigente. la cual debe contar como mínimo con: * Todas las actividades objeto del contrato establecidas en el presupuesto del pliego inicial.		X	El documento presentado no corresponde al lugar de ejecución del objeto contractual; se encuentra firmado únicamente por el proponente incumpliendo con la totalidad del requisito. El cual debe estar firmada por el especialista en seguridad y salud en el trabajo con licencia vigente.
Matriz para la identificación de aspectos y valoración de impactos ambientales acorde a las actividades que se desarrollen en el transcurso del contrato, la cual debe contar como mínimo con: * Todas las actividades objeto del contrato establecidas en el presupuesto del pliego inicial * Relación de los controles ambientales a desarrollar.		X	En el documento presentado hace falta identificar los aspectos relacionados con emisión de material particulado, generación de residuos peligrosos entre otros. Adicionalmente, se debe aclarar el aspecto "consumo de recursos naturales (caída de árboles"; debido a que no se puede realizar este tipo de actividades sin el permiso previo de la autoridad ambiental competente. Es importante aclarar que se deben identificar los controles por cada impacto.
Programa de manejo, almacenamiento y disposición final de residuos generados durante el desarrollo de las actividades objeto del contrato. (Que incluya residuos ordinarios, peligrosos y de manejo especial)		X	No se evidencia documento.
Procedimiento para la gestión de los reportes de incidentes y accidentes ambientales.		X	No se evidencia documento.
Procedimiento para la gestión de los reportes de incidentes de trabajo y reporte de actos y condiciones inseguras.		X	No se evidencia documentación
Procedimiento de Trabajo Seguro en Alturas. Debe dar cumplimiento a todos los requisitos legales que regulan los trabajos en alturas. Resolución 1409/2012 (si aplica a las actividades objeto del contrato). Dentro del procedimiento se debe incluir que hacer en caso de una emergencias si durante el desarrollo de dicha actividad se presenta un evento que pueda generar o causar daño a los trabajadores. El contratista debe tener disponibles los elementos y dispositivos para el desarrollo de dichas tareas.	X		No aplica para el desarrollo del objeto del contrato

Procedimiento para tareas críticas derivadas de las actividades objeto del contrato: trabajos en caliente, espacios confinados, izaje de cargas, excavaciones y bloqueo y etiquetado de energías peligrosas. Dentro del procedimiento se debe incluir que hacer en caso de una emergencia si durante el desarrollo de dicha actividad se presenta un evento que pueda generar o causar daño a los trabajadores. El contratista debe tener disponibles los elementos y dispositivos para el desarrollo de dichas tareas.		X	No se evidencia documentación, de acuerdo al objeto contractual se debe presentar el procedimiento para excavaciones.
Matriz de elementos de protección personal ajustada a las actividades propias del contrato, con nombre y firma del encargado del SG-SST, quien debe contar con licencia vigente (adjuntar copia de la licencia).		X	No se evidencia documentación
Certificación emitida por la ARL a la cual se encuentra afiliada la empresa, contratista o proveedor, sobre el nivel de implementación del SG-SST, correspondiente a una valoración aceptable (Resolución 0312 del 2019 Art. 23, donde menciona que la empresa debe contar con una calificación igual o mayor a 85% para tener un sistema SST aceptable). Nota: si al momento de presentar la propuesta el oferente no cuenta con la certificación de la ARL, tendrá la posibilidad de emitir una certificación interna firmada por el representante legal y el responsable del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, donde especifiquen el nivel de implementación del sistema de gestión aceptable, adjuntando la autoevaluación establecida en la resolución 0312 del 2019 debidamente diligenciada y coincidiendo en la calificación suministrada. Si el oferente es seleccionado y presenta la certificación firmada por el representante legal, deberá presentar la certificación emitida por la ARL previo a la legalización del contrato. Si la empresa es de riesgo I y II con menos de 10 trabajadores podrá cumplir este requisito con la certificación interna adjuntando la autoevaluación establecida en la resolución 0312 del 2019 debidamente diligenciada y firmada por el representante legal y el responsable del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo. Para uniones temporales o consorcios cada una de las empresas que lo conforman debe presentar este requisito.		X	No se evidencia documentación
Profesional con licencia en SST (Ver tabla 1 guía P-DS-P20-G01)		X	No se evidencia documentación

## 2. RENAN FERNANDO JIMENEZ ESPINEL

REQUISITO	CUMPLIMIENTO		OBSERVACION
	SI	NO	
Matriz para la identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles, acorde a las actividades que se desarrollen en el transcurso del contrato. Firmada por el especialista en seguridad y salud en el trabajo con licencia vigente, la cual debe contar como mínimo con: * Todas las actividades objeto del contrato establecidas en el presupuesto del pliego inicial.		X	El documento presentado no se encuentra firmado por el especialista en seguridad y salud en el trabajo con licencia vigente.
Matriz para la identificación de aspectos y valoración de impactos ambientales acorde a las actividades que se desarrollen en el transcurso del contrato, la cual debe contar como mínimo con: * Todas las actividades objeto del contrato establecidas en el presupuesto del pliego inicial * Relación de los controles ambientales a desarrollar.		X	En el documento presentado los impactos ambientales corresponden a aspectos, también se encuentran clasificados de manera errónea por ejemplo: las emisiones al suelo (las emisiones solo se producen al aire).

			Igualmente, hacen falta incluir aspectos como ruido, emisión de material particulado entre otros.
Programa de manejo, almacenamiento y disposición final de residuos generados durante el desarrollo de las actividades objeto del contrato. (Que incluya residuos ordinarios, peligrosos y de manejo especial)		X	El documento no contempla el manejo almacenamiento y disposición final de residuos generados durante el desarrollo de las actividades objeto del contrato; solo se basa en controles e impactos generados.
Procedimiento para la gestión de los reportes de incidentes y accidentes ambientales.		X	El documento presentado referencia el plan de emergencias de la UPTC; para lo cual no cumple con el requisito exigido, dado que el proponente debe elaborar su procedimiento para el reporte e investigación de accidentes que se puedan presentar durante el desarrollo del contrato.
Procedimiento para la gestión de los reportes de incidentes de trabajo y reporte de actos y condiciones inseguras.		X	No se evidencia documentación
Procedimiento de Trabajo Seguro en Alturas. Debe dar cumplimiento a todos los requisitos legales que regulan los trabajos en alturas. Resolución 1409/2012 (si aplica a las actividades objeto del contrato). Dentro del procedimiento se debe incluir que hacer en caso de una emergencia si durante el desarrollo de dicha actividad se presenta un evento que pueda generar o causar daño a los trabajadores. El contratista debe tener disponibles los elementos y dispositivos para el desarrollo de dichas tareas.	X		No aplica para el desarrollo del objeto del contrato
Procedimiento para tareas críticas derivadas de las actividades objeto del contrato: trabajos en caliente, espacios confinados, izaje de cargas, excavaciones y bloqueo y etiquetado de energías peligrosas. Dentro del procedimiento se debe incluir que hacer en caso de una emergencia si durante el desarrollo de dicha actividad se presenta un evento que pueda generar o causar daño a los trabajadores. El contratista debe tener disponibles los elementos y dispositivos para el desarrollo de dichas tareas.		X	No se evidencia documentación, de acuerdo al objeto contractual se debe presentar el procedimiento para excavaciones.
Matriz de elementos de protección personal ajustada a las actividades propias del contrato, con nombre y firma del encargado del SG-SST, quien debe contar con licencia vigente (adjuntar copia de la licencia).		X	La matriz presentada no cumple completamente con el requisito exigido, dado que no se encuentra firmada por el encargado del SG-SST, quien debe contar con licencia vigente (adjuntar copia de la licencia).
Certificación emitida por la ARL a la cual se encuentra afiliada la empresa, contratista o proveedor, sobre el nivel de implementación del SG-SST, correspondiente a una valoración aceptable (Resolución 0312 del 2019 Art. 23, donde menciona que la empresa debe contar con una calificación igual o mayor a 85% para tener un sistema SST aceptable). Nota: si al momento de presentar la propuesta el oferente no cuenta con la certificación de la ARL, tendrá la posibilidad de emitir una certificación interna firmada por el representante legal y el responsable del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, donde especifiquen el nivel de implementación del sistema de gestión aceptable, adjuntando la autoevaluación establecida en la resolución 0312 del 2019 debidamente diligenciada y coincidiendo en la calificación suministrada. Si el oferente es seleccionado y presenta la certificación firmada por el representante legal, deberá presentar la certificación emitida por la ARL previo a la legalización del contrato.		X	Certificación interna con un porcentaje de implementación del 89%.  Cuando se presenta la certificación interna se debe soportar con la autoevaluación establecida en la resolución 0312 del 2019 debidamente diligenciada y coincidiendo con la calificación suministrada; como se describe en el requisito.  Nota: Si el oferente es seleccionado y presenta la certificación firmada por el representante legal, deberá presentar la certificación emitida por la ARL previo a la legalización del contrato.

Si la empresa es de riesgo I y II con menos de 10 trabajadores podrá cumplir este requisito con la certificación interna adjuntando la autoevaluación establecida en la resolución 0312 del 2019 debidamente diligenciada y firmada por el representante legal y el responsable del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo. Para uniones temporales o consorcios cada una de las empresas que lo conforman debe presentar este requisito.			
Profesional con licencia en SST (Ver tabla 1 guía P-DS-P20-G01)		X	<p>María Angélica Rojas Res. 1953/2017.</p> <p>Para cumplir con el requisito se debe presentar el soporte del curso de 50 horas.</p>

### 3. FABIAN ALEJANDRO CUSPOCA RIVEROS

REQUISITO	CUMPLIMIENTO		OBSERVACION
	SI	NO	
Matriz para la identificación de peligros, valoración de riesgos y determinación de controles, acorde a las actividades que se desarrollen en el transcurso del contrato. Firmada por el especialista en seguridad y salud en el trabajo con licencia vigente, la cual debe contar como mínimo con: * Todas las actividades objeto del contrato establecidas en el presupuesto del pliego inicial.		X	El documento presentado no corresponde al lugar de ejecución del objeto contractual; igualmente las actividades no corresponden a las relacionadas en el presupuesto del pliego inicial por lo que el tema de trabajo en alturas, trabajos en caliente y otras no hacen parte de la misma.
Matriz para la identificación de aspectos y valoración de impactos ambientales acorde a las actividades que se desarrollen en el transcurso del contrato, la cual debe contar como mínimo con: * Todas las actividades objeto del contrato establecidas en el presupuesto del pliego inicial * Relación de los controles ambientales a desarrollar.	X		N.A
Programa de manejo, almacenamiento y disposición final de residuos generados durante el desarrollo de las actividades objeto del contrato. (Que incluya residuos ordinarios, peligrosos y de manejo especial)	X		N.A
Procedimiento para la gestión de los reportes de incidentes y accidentes ambientales.	X		Es importante aclarar que el contratista debe establecer con anterioridad los recursos necesarios para atender accidentes o incidentes ambientales. La UPTC podría apoyar las emergencias presentadas a los contratistas.
Procedimiento para la gestión de los reportes de incidentes de trabajo y reporte de actos y condiciones inseguras.		X	El documento presentado no contempla el reporte de accidentes e incidentes de trabajo, únicamente se describen condiciones inseguras e investigación de accidentes.
Procedimiento de Trabajo Seguro en Alturas. Debe dar cumplimiento a todos los requisitos legales que regulan los trabajos en alturas. Resolución 1409/2012 (si aplica a las actividades objeto del contrato). Dentro del procedimiento se debe incluir que hacer en caso de una emergencias si durante el desarrollo de dicha actividad se presenta un evento que pueda generar o causar daño a los trabajadores. El contratista debe tener disponibles los elementos y dispositivos para el desarrollo de dichas tareas.	X		No aplica para el desarrollo del objeto del contrato
Procedimiento para tareas críticas derivadas de las actividades objeto del contrato: trabajos en caliente, espacios confinados, izaje de cargas, excavaciones y bloqueo y etiquetado de energías peligrosas.	X		N.A

Dentro del procedimiento se debe incluir que hacer en caso de una emergencia si durante el desarrollo de dicha actividad se presenta un evento que pueda generar o causar daño a los trabajadores. El contratista debe tener disponibles los elementos y dispositivos para el desarrollo de dichas tareas.			
Matriz de elementos de protección personal ajustada a las actividades propias del contrato, con nombre y firma del encargado del SG-SST, quien debe contar con licencia vigente (adjuntar copia de la licencia).	X		N.A
Certificación emitida por la ARL a la cual se encuentra afiliada la empresa, contratista o proveedor, sobre el nivel de implementación del SG-SST, correspondiente a una valoración aceptable (Resolución 0312 del 2019 Art. 23, donde menciona que la empresa debe contar con una calificación igual o mayor a 85% para tener un sistema SST aceptable). Nota: si al momento de presentar la propuesta el oferente no cuenta con la certificación de la ARL, tendrá la posibilidad de emitir una certificación interna firmada por el representante legal y el responsable del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo, donde especifiquen el nivel de implementación del sistema de gestión aceptable, adjuntando la autoevaluación establecida en la resolución 0312 del 2019 debidamente diligenciada y coincidiendo en la calificación suministrada. Si el oferente es seleccionado y presenta la certificación firmada por el representante legal, deberá presentar la certificación emitida por la ARL previo a la legalización del contrato. Si la empresa es de riesgo I y II con menos de 10 trabajadores podrá cumplir este requisito con la certificación interna adjuntando la autoevaluación establecida en la resolución 0312 del 2019 debidamente diligenciada y firmada por el representante legal y el responsable del sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo. Para uniones temporales o consorcios cada una de las empresas que lo conforman debe presentar este requisito.	X		Certificación interna con un porcentaje de implementación del 89.5%.  Nota: Si el oferente es seleccionado y presenta la certificación firmada por el representante legal, deberá presentar la certificación emitida por la ARL previo a la legalización del contrato.
Profesional con licencia en SST (Ver tabla 1 guía P-DS-P20-G01)	X		Diana Marcela Ochoa Herrera Res. 0260/2016 Curso de 50 horas

En conclusión, de lo anterior:

EMPRESA	ADMISIBLE	NO ADMISIBLE	PORCENTAJE CUMPLIMIENTO
GERMAN RICARDO OCHOA		X	10%
RENAN FERNANDO JIMENEZ ESPINEL		X	10%
FABIAN ALEJANDRO CUSPOCA RIVEROS		X	80%

Agradezco su atención.

Atentamente,

  
**LAURA NATALIA MEDINA AGUILAR**  
Líder de Proceso Dirección del SIG (E)

  
**DAISSY YOHANNA CORTES SALAMANCA**  
Profesional SIG – Gestión Ambiental

