

Invitación Consecutivo No.:

A.DS-784-18

2018

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

CRITERIOS	DESCRIPCIÓN	CALIFICACIÓN A ASIGNAR	SICA E.U	LLANOPOZOS S.A	PERFOAGUAS S.A.S.
DE HABILITACIÓN	Documentos a presentar con la oferta: La oferta deberá contener TODOS los documentos exigidos en el Numeral 7 de la presente invitación.	CUMPLE / RECHAZO (Incluir calificación, y en caso de rechazo detallar las razones)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Objeto social o perfil requerido del oferente: El oferente debe cumplir con el objeto social o perfil requerido por la Universidad en el Numeral 1 de la presente invitación.	CUMPLE / RECHAZO (Incluir calificación, y en caso de rechazo detallar las razones)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Cumplimiento del objeto, obligaciones específicas y/o especificaciones técnicas de los bienes y/o servicios requeridos: El oferente que no cumpla con todas las condiciones incurrirá en causal de rechazo.	CUMPLE / RECHAZO (Incluir calificación, y en caso de rechazo detallar las razones)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
	Vr. Disponibilidad Presupuestal (\$175.263.148) / Monto estimado de la contratación (\$0): (Opcional, incluir si es aplicable según lo definido en la invitación) El valor de la oferta presentada no podrá superar el valor de la disponibilidad presupuestal o el monto estimado de la contratación definido por la Universidad para la invitación.	CUMPLE / RECHAZO (Incluir calificación, y en caso de rechazo detallar las razones)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CALIFICACIÓN OBTENIDA		CUMPLE/ RECHAZO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
DE ASIGNACIÓN DE PUNTAJE (Aplicable cuando se invite a más de un proveedor, y cuando la oferta sea calificada previamente como CUMPLE)	OFERTA ECONÓMICA	La oferta que presente el menor valor total se calificará con 100 puntos a las demás se les asignará puntaje por regla de tres inversa	100	94.21	89.73
MÁXIMO PUNTAJE TOTAL A ASIGNAR		100 PUNTOS	(100) puntos	(94.21)	(89.73)

ANTECEDENTES:

- El día 09 de octubre de 2018, se invitó a presentar cotización para CONSTRUCCIÓN DE UN POZO PROFUNDO CON PLANTA POTABILIZADORA DE AGUA, mediante publicación en la página Web de la Sede Amazonia, www.imani.unal.edu.co, e invitación escrita aleatoria formato: invitación directa a presentar oferta (s) para orden contractual A.DS-784-18 la cual fue enviada por correo electrónico a los señores: ANDINA DE POZOS, LLANO POZOS, SICA EU, INGENIERÍAS Y SERVICIOS SAS, PERFOAGUAS SAS, AQUAMINAS AYG. La empresa SICA EU envió observación a los pliegos de condiciones mediante correo electrónico de fecha 9 de octubre de 2018 dirigido a la dirección de Sede Amazonia solicitando aclarar los puntos 2.4 y 2.6 de los pliegos a lo cual se publicó en la página WEB Adenda 01 de fecha 10/10/2018 con la aclaración solicitada y se envió la información vía correo electrónico a los invitados. Mediante correo electrónico del día 16/10/2018 la empresa Ingeoexploraciones SAS manifiesta su declinación a presentar oferta por la logística para el desplazamiento de maquinaria a la zona. La empresa Llanopozos SAS mediante correo electrónico solicita a la Sede Amazonia la posibilidad de ampliar la fecha de cierre de la invitación teniendo en cuenta los tiempos de envío en físico de la propuesta, a lo cual se publicó en la página WEB Adenda 02 de fecha 12/10/2018 con la modificación al calendario.
- La fecha de cierre de la invitación estuvo prevista para el 19 de octubre de 2018 a las 5:00 pm
- Se presentaron tres (03) ofertas a nombre de: LLANOPOZOS SA, SICA EU, PERFOAGUAS SAS.
- Se realizó la revisión y evaluación respectiva de las ofertas recibidas de acuerdo a lo indicado en los pliegos de condiciones; se solicitó aclaración a los proponentes dentro del proceso de revisión y evaluación y se publicó la evaluación preliminar para observaciones de los interesados.
- Se publicó la Evaluación preliminar de las ofertas recibidas en la página Web de la Sede Amazonia y NO se recibieron observaciones al informe publicado.

CONCLUSIÓN: La oferta de la empresa SICA E.U no excede el valor de la disponibilidad presupuestal, CUMPLE con todos los requisitos exigidos en los pliegos de condiciones de la presente invitación, se ajusta a los requerimientos de especificaciones técnicas y obligaciones específicas solicitados por la sede Amazonia y se le asigna el mayor puntaje de acuerdo a los criterios de evaluación por lo cual es el oferente seleccionado.

Fecha de elaboración: 1 de Noviembre de 2018.

		
Jhon Charles Donato Rondón - Responsable. invitación	María del Rosario Ortiz Martínez - Jefe Unidad de Gestión Integral	Diego Iván García Becerra - Evaluador
Firma	Firma	Firma

Notas:

- En los procesos de invitación en que sea válida la presentación de una (1) sola oferta, el evaluador en la conclusión de este informe de evaluación, deberá dejar constancia de si la oferta económica es favorable y se encuentra dentro del estándar del mercado.
- En caso de empate en el puntaje total de dos (2) o más propuestas, el evaluador deberá aplicar los criterios de desempate establecidos en la Invitación, dejando constancia en este formato, del criterio aplicado y de su resultado final.
- Cuando la evaluación se haga por comparación de ítems y valores unitarios para asignar parcialmente la contratación a varios proponentes, la conclusión deberá estar sustentada en cuadros comparativos de ítems y valores unitarios, anexos a la presente evaluación.



INFORME DE EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS RECIBIDAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN POZO PROFUNDO CON PLANTA POTABILIZADORA DE AGUA, BAJO LA MODALIDAD DE PRECIOS UNITARIOS FIJOS Y EN PESOS COLOMBIANOS, SIN CLÁUSULA DE REAJUSTE

ANTECEDENTES

El día 09 de octubre de 2018, se invitó a presentar cotización para **CONSTRUCCIÓN DE UN POZO PROFUNDO CON PLANTA POTABILIZADORA DE AGUA**, mediante publicación en la página Web de la Sede Amazonia, www.imani.unal.edu.co, e invitación escrita aleatoria formato: invitación directa a presentar oferta (s) para orden contractual A.DS-784-18 y la cual fue enviada por correo electrónico a los señores: ANDINA DE POZOS, LLANO POZOS, SICA EU, INGEOEXPLORACIONES SAS, PERFOAGUAS SAS, AQUAMINAS AYG. La empresa SICA EU envió observación a los pliegos de condiciones mediante correo electrónico de fecha 9 de octubre de 2018 dirigido a la dirección de Sede Amazonia solicitando aclarar los puntos 2.4 y 2.6 de los pliegos a lo cual se publicó en la página WEB Adenda 01 de fecha 10/10/2018 con la aclaración solicitada y se envió la información vía correo electrónico a los invitados. Mediante correo electrónico del día 16/10/2018 la empresa Ingeoexploraciones SAS manifiesta su declinación a presentar oferta por la logística para el desplazamiento de maquinaria a la zona. La empresa Llanopozos SAS mediante correo electrónico solicita a la Sede Amazonia la posibilidad de ampliar la fecha de cierre de la invitación teniendo en cuenta los tiempos de envío en físico de la propuesta, a lo cual se publicó en la página WEB Adenda 02 de fecha 12/10/2018 con la modificación al calendario; la fecha de cierre de la invitación se aplazó al 19 de octubre de 2018. El día de cierre de la invitación fue el 19 de octubre de 2018 a las 5:00 pm y se presentaron tres (03) ofertas a nombre de: LLANOPOZOS SA, SICA EU, PERFOAGUAS SAS.

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

I. NOMBRE DEL PROPONENTE

-SICA E.U:

Representante Legal: JOSE AUGUSTO ESPINOSA CIFUENTES

-VALOR PROPUESTA: \$156.999.988

VERIFICACION DE REQUISITOS

a) Carta de presentación de la cotización

El proponente cumple con este requisito.

b) Certificado de Inscripción en el Registro Único de Oferentes

El oferente deberá estar inscrito en el Registro Único de Proponentes clasificación de bienes, obras y servicios en:

72.15.28.00 SERVICIO DE PERFORACION DE POZOS DE AGUA

47.10.15.00 EQUIPOS PARA EL TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA

El proponente cumple con este requisito.



c) Garantía de seriedad de la propuesta

Aseguradora: Seguros del Estado Póliza 30-44-101029744

Valor Asegurado: \$17.500.000

Vigencia: 16/10/2018 – 16/2/2019

El proponente cumple con este requisito.

d) Experiencia General

Experiencia certificada por valor de: 453.48 SMMLV

Contratante: Fuerza Aérea de Colombia

Objeto1: Construcción de un pozo profundo en el grupo aéreo del Amazonas GAAMA (Leticia – Amazonas)

Contratante: Alcaldía de Cabuyaro Meta

Objeto2: Adecuación y mantenimiento de las plantas de tratamiento y potabilización de los sistemas de acueducto de las veredas del Viso de Apia y san miguel de Guarupai del municipio de Cabuyaro – Meta

Objeto 3: Mantenimiento de las plantas de tratamiento y potabilización de los sistemas de acueducto en las zonas rurales de Viso de Upia, San Miguel de Guarapay, Mangos y Guayabal y en la institución educativa de Cabuyaro municipio de Cabuyaro Meta

El proponente cumple con el requisito mínimo de 450 SMMLV en perforación de pozos profundos

e) Información Financiera del Oferente

Cálculo del Capital de Trabajo

El capital de trabajo del oferente deberá ser mayor o igual a 290 SMLMV. En el caso de consorcio o unión temporal el capital de trabajo del consorcio o unión temporal será igual a la suma de los capitales de trabajo de sus integrantes.

$$CT = AC - PC \geq 290 \text{ SMLMV}$$

Donde,

CT: Capital de trabajo

AC: Activo corriente

PC: Pasivo Corriente

Índice de Endeudamiento

El índice de endeudamiento del oferente deberá ser menor o igual al 50%.

$$IE = (PT / AT) \times 100 \leq 50\%$$



Donde,

IE: Índice de endeudamiento

PT: Pasivo total

AT: Activo total

Índice de Liquidez

El índice de liquidez deberá ser mayor a 1.

IL= AC / PC ≥ 1

Donde,

IL: Índice de Liquidez

AC: Activo Corriente

PC: Pasivo Corriente

-SICA E.U

$CT = 635.325.717 - 98.482.368 = 536.843.349 = 687,16 \text{ SMMLV}$

$IE = (98.482.368 / 1.019.523.654) \times 100 = 9,65\%$

$IL = 635.325.717 / 98.482.368 = 6,45$

El proponente cumple con este requisito.

f) Certificación de pago de aportes a seguridad social y parafiscal

El proponente cumple con este requisito.

2 NOMBRE DEL PROPONENTE

LLANOPOZOS S.A.

Representante Legal: AUGUSTO RAMIREZ MORENO

-VALOR PROPUESTA: \$166.640.535

VERIFICACION DE REQUISITOS

a) Carta de presentación de la cotización

El proponente cumple con este requisito.

b) Certificado de Inscripción en el Registro Único de Oferentes

El oferente deberá estar inscrito en el Registro Único de Proponentes clasificación de bienes, obras y servicios en:



72 15 28 00 SERVICIO DE PERFORACION DE POZOS DE AGUA

47 10 15 00 EQUIPOS PARA EL TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA

El proponente cumple con este requisito.

c) Garantía de seriedad de la propuesta

Aseguradora: Seguros del Estado Póliza 15-44-101202722

Valor Asegurado: \$17.500.000

Vigencia: 19/10/2018 – 30/01/2019

El proponente cumple con este requisito.

d) Experiencia General

Experiencia certificada por valor de: 23.552 SMMLV

Contratante: Empresa de Acueducto Alcantarillado y Aseo de Yopal, EICE ESP

Objeto1: Construcción de dos pozos profundos ubicados en la calle 57 con carrera 3 oeste sector núcleo urbano y carrera 5 con calle 36 sector central de abastos, con sus estructuras complementarias para el abastecimiento alternativo del sistema de acueducto del municipio de Yopal.

Objeto2: Construcción de un pozo en la calle 30 con carrera 23 sector manga de coleo, con sus estructuras complementarias para el abastecimiento alternativo del sistema de acueducto del municipio de Yopal.

El proponente cumple con el requisito mínimo de 450 SMMLV en perforación de pozos profundos

e) Información Financiera del Oferente

$CT = 3.137.346.711 - 1.342.197.097 = 1.795.149.614 = 2.297 \text{ SMMLV}$

$IE = (2.441.370.602 / 5.910.830.030) \times 100 = 41.30\%$

$IL = 3.137.346.711 / 1.342.197.097 = 2.33$

El proponente cumple con este requisito.

f) Certificación de pago de aportes a seguridad social y parafiscal.

El proponente cumple con este requisito.

3 NOMBRE DEL PROPONENTE

PERFOAGUAS S.A.S

Representante Legal: CARLOS JULIO RODRIGUEZ OSPINA



-VALOR PROPUESTA: \$174.963.885

VERIFICACION DE REQUISITOS

a) Carta de presentación de la cotización

El proponente cumple con este requisito.

b) Certificado de Inscripción en el Registro Único de Oferentes

El oferente deberá estar inscrito en el Registro Único de Proponentes clasificación de bienes, obras y servicios en:

72 15 28 00 SERVICIO DE PERFORACION DE POZOS DE AGUA

47 10 15 00 EQUIPOS PARA EL TRATAMIENTO Y SUMINISTRO DE AGUA

El proponente cumple con este requisito.

c) Garantía de seriedad de la propuesta

Aseguradora: Liberty Seguros S.A. 2971931

Valor Asegurado: \$17.500.000

Vigencia: 16/10/2018 – 20/01/2019

El proponente cumple con este requisito.

d) Experiencia General

Experiencia certificada por valor de: 4476.67 SMMLV

Contratante: Constructora las Galias S.A

Objeto: perforación pozo número 2 para obtención de agua (todo costo incluye materiales equipo y mano de obra).

Contratante: Hidromecánica Andina S.A.S

Objeto: Construcción de cinco pozos profundos en la finca Guaymaral y uno sexto en la finca Guensuca ambas propiedades de flores Ipanema S.A.S. en el municipio de El Rosal Cundinamarca. Está previsto construir cada pozo hasta 420 m de profundidad revestido con tubería de acero 8" hasta 420 m, las rejillas serán de 8" en acero inoxidable

Contratante: Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria CORPOICA

Objeto: Proyecto 1- Centro de investigación El Mira, etapa 1: perforación de prueba y diseño de un pozo de captación de agua subterránea, Etapa 2: construcción de un pozo profundo de captación de agua subterránea, diseño del sistema de tratamiento de agua potable y adecuación y mantenimiento de algunos sistemas hidráulicos. Etapa 3: Construcción de sistema de tratamiento de agua potable de 0.78l/s y construcción tanque de almacenamiento elevado en concreto reforzado. Proyecto 2: centro de investigación Palmira, rehabilitación de pozo de captación de agua subterránea "VP322"



El proponente cumple con el requisito mínimo de 450 SMMLV en perforación de pozos profundos

e) Información Financiera del Oferente

$$CT = 1.013.662.315 - 445.123.883 = 568.538.432 = 727.73 \text{ SMMLV}$$

$$IE = (974.254.903 / 2.699.410.725) \times 100 = 36.09\%$$

$$IL = 1.013.662.315 / 445.123.883 = 2.27$$

El proponente cumple con este requisito.

f) Certificación de pago de aportes a seguridad social y parafiscal.

El proponente cumple con este requisito.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

La UNIVERSIDAD, a través de los funcionarios que la Dirección de la Sede Amazonia designe para tal fin, verificará la documentación allegada y de ser el caso, luego de verificada, de acuerdo con lo establecido en los presentes pliegos de condiciones, determinará su conformidad con las condiciones y requisitos establecidos, descartando aquellas cotizaciones que no cumplan con ellos y denominándolas CUMPLE O NO CUMPLE.

- CARTA DE PRESENTACION DE LA COTIZACION (CUMPLE/NO CUMPLE)
- CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO UNICO DE OFERENTES (CUMPLE / NO CUMPLE)
- ORIGINAL DE LA GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA PROPUESTA (CUMPLE / NO CUMPLE)
- EXPERIENCIA GENERAL (CUMPLE/NOCUMPLE)
- INFORMACIÓN FINANCIERA DEL OFERENTE (CUMPLE / NO CUMPLE)
- CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES A SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES (CUMPLE/NO CUMPLE)

Las cotizaciones denominadas CUMPLE en todos los ítems anteriores se evaluarán de acuerdo con el siguiente puntaje:

ITEM	PUNTOS
VALOR	100
<hr/>	
TOTAL	100

NOTA: LAS PROPUESTAS QUE SUPEREN EL VALOR DE LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL NO SERAN EVALUADAS.

VALOR (100 puntos)

Se hará una confrontación aritmética en la cual la Universidad verificará el precio de cada propuesta, teniendo en cuenta los valores unitarios.



La Universidad efectuará la revisión y corrección aritmética de las ofertas económicas, durante la cual, de ser necesario, se efectuarán los respectivos ajustes.

La Universidad efectuará como correcciones aritméticas las originadas por todas las operaciones aritméticas a que haya lugar en particular las siguientes:

- La multiplicación entre columnas.
- Las sumatorias parciales.
- La totalización de sumatorias.
- La suma del costo total de la oferta.
- El ajuste al peso.

La oferta que presente el menor valor total se calificará con 100 puntos a las demás se les asignará puntaje por regla de tres inversa.

Criterio de evaluación	SICA E.U	LLANOPOZOS S.A.	PERFOAGUAS S.A.S
Carta de presentación de la cotización	Cumple	Cumple	Cumple
Certificado de inscripción en el registro único de oferentes	Cumple	Cumple	Cumple
Original de la garantía de seriedad de la propuesta	Cumple	Cumple	Cumple
Experiencia general	Cumple	Cumple	Cumple
Información financiera del oferente	Cumple	Cumple	Cumple
Certificación de pago de aportes a seguridad social y parafiscales	Cumple	Cumple	Cumple

ASIGNACION DE PUNTAJE:

	OFERENTE	VALOR DE LA OFERTA	PUNTAJE	ORDEN ELEGIBILIDAD
1	SICA E.U	\$156.999.988	100	1
2	LLANOPOZOS S.A.	\$166.640.535	94.21	2
3	PERFOAGUAS S.A.S	\$174.963.885	89.73	3



Se realizó la revisión y evaluación respectiva de las ofertas recibidas de acuerdo a lo indicado en los pliegos de condiciones; se solicitó aclaración a los proponentes dentro del proceso de revisión y evaluación y se publicó la evaluación preliminar para observaciones de los interesados. Se publicó la Evaluación preliminar de las ofertas recibidas en la página Web de la Sede Amazonia y NO se recibieron observaciones al informe publicado.

CONCLUSIÓN: La oferta de la empresa SICA E.U no excede el valor de la disponibilidad presupuestal, CUMPLE con todos los requisitos exigidos en los pliegos de condiciones de la presente invitación, se ajusta a los requerimientos de especificaciones técnicas y obligaciones específicas solicitados por la sede Amazonia y se le asigna el mayor puntaje de acuerdo a los criterios de evaluación por lo cual es el oferente seleccionado.

Hace parte integral de la presente calificación, los pliegos de condiciones, proceso precontractual publicado en página WEB de la Sede Amazonia www.imani.unal.edu.co y formato: invitación directa a presentar oferta (s) para orden contractual A.DS-784-18 del 09/10/2018 (40 folios), CDP 446 del 9 de octubre de 2018 (2 folios), observaciones, aclaraciones y adendas respuesta (24 folios), oficio Empresa Ingeoexploraciones declinando participación en la invitación (01 folio), acta de recepción de ofertas (1 folio). Ofertas recibidas en original con CD: LLANOPOZOS S.A (99 folios), PERFOAGUAS S.A.S. (159 folios) y SICA E.U. (141 folios); evaluación preliminar (8 folios); publicación en página WEB y notificación por correo a los oferentes de la evaluación preliminar (02 folios).

La presente evaluación definitiva se presenta en 8 folios para su publicación en página Web de la Sede Amazonia.

Elaboró:

Arq. Diego Iván García Becerra
Contratista Sede Amazonia ODS 112/2018

Ing. Olga Fajardo Ramírez
Contratista Sede Amazonia ODS 82/2018

Aprobó:

Profesor JHON CHARLES DONATO RONDON
Director Sede Amazonia