



**Escuela Tecnológica
Instituto Técnico Central**
Establecimiento Público de Educación Superior



**Escuela Tecnológica
Instituto Técnico Central**
Establecimiento Público de Educación Superior

RESPUESTA OBSERVACIONES AL PROCESO SAMC-006-2023 CUYO OBJETO ES "PRESTACION DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MAQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL"

OBSERVACIONES PRESENTADAS POR INGEACOL INGENIERIA Y AUTOMATIZACION DE COLOMBIA SAS.

Observación

Cordial saludo

Señores

Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central

De la manera mas atenta me dirijo a ustedes para solicitarles amablemente la actualizaci3n del cronograma, como se puede observar en la pagina de secop, las fechas no corresponden a lo programado

ya que dupuestamente el dia 22 de junio de 2023 se dice que se debe ingresar la documentaci3n de la oferta, pero apenas el dia de hoy 26 de junio de 2023 dan respuestas a las observaciones y mencionan

de la publicaci3n de los pliegos definitivos y no se tiene claridad hasta cuando se presente la oferta.

1	2023-06-22 08:36 AM	INGEACOL
2	2023-06-27 09:41 AM	INGEACOL
16	2023-06-27 12:01 PM	INGEACOL
29	2023-06-27 10:04 AM	INGEACOL

Respuesta Observaci3n

La entidad se permite dar respuesta a su solicitud, indicando lo siguiente:

- Una vez publicado un proceso en fase de documentos borrador la entidad tiene la potestad de continuar o no con el proceso para contratar los bienes, obras o

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD IPB CLASIF. DE INTEGRIDAD A CLASIF. DE DISPONIBILIDAD 1

servicios requeridos, por lo que esta publicaci3n NO OBLIGA a la entidad a continuar con el proceso.

Para este proceso la entidad continuar3 con el proceso, sin embargo, los tiempos de la publicaci3n ser3n los que se decidan al interior de la entidad y cuando se adelantan todas las gestiones administrativas internas que son requeridas y establecidas por la instituci3n.

As3 las cosas, lo invitamos a consultar el proceso en la plataforma SECOP II, una vez queden establecidas las fechas definitivas, se ajustar3 el cronograma del proceso como corresponde.

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD IPB CLASIF. DE INTEGRIDAD A CLASIF. DE DISPONIBILIDAD 1

Que, para este proceso presentaron Manifestaci3n de Inter3s los siguientes interesados:

Posici3n	Fecha y hora de inter3s	Entidad
0	27/06/2023 8:36 AM	 INGEACOL COLOMBIA, Yumbo Número de documento 900483204
2	27/06/2023 9:41 AM	 FIERRO ANDINO SAS COLOMBIA, Bogotá Número de documento 901150018
16	27/06/2023 12:01 PM	 VEICCON S.A.S Número de documento 900811229
29	27/06/2023 10:04 AM	 ING DIGISERVICE COLOMBIA, Bogotá Número de documento 901004007

NO SE RECIBIERON OBSERVACIONES a los documentos definitivos del proceso

Que, una vez cerrado el proceso se recibieron tres (3) ofertas, la entidad realiz3 la evaluaci3n de las mismas, los resultados fueron los siguientes:

Posici3n	Fecha y hora de llegada	Proveedor
1	19 días de tiempo transcurrido (11/07/2023 3:15:25 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	 ING DIGISERVICE COLOMBIA, Bogotá Número de documento 901004007
2	19 días de tiempo transcurrido (11/07/2023 3:33:35 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	 INGEACOL COLOMBIA, Yumbo Número de documento 900483204
3	19 días de tiempo transcurrido (11/07/2023 4:36:25 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	 FIERRO ANDINO SAS COLOMBIA, Bogotá Número de documento 901150018

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD IPB CLASIF. DE INTEGRIDAD A CLASIF. DE DISPONIBILIDAD 1

Que, así las cosas, la entidad procedió a realizar el proceso de evaluación de las ofertas y se publicó el informe de evaluación preliminar en la plataforma SECOP II el día 17 de julio de 2023 a las 4:00 p.m. y otorgó el plazo de tres (3) días hábiles para que los oferentes presentarán las observaciones al informe o allegarán los documentos que son objeto de subsanación.

El informe de evaluación preliminar publicado arrojó los siguientes resultados:

ÍTEM	OFERENTE	VR OFERTA ECONÓMICA	CAPACIDAD FINANCIERA	CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓN	EVALUACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	EVALUACIÓN EXPERIENCIA	EVALUACIÓN JURÍDICA
1	ING DIGISERVICE NIT 901004007	\$65.973.600,00 *Se solicitó Aclaración	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
2	FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	\$81.730.980,00	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE *Ver Informe
3	INGEACOLM NIT 900483204	\$91.749.000,00	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL						ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL								
SANC-006-2023						SANC-006-2023								
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.						OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.								
EVALUACIÓN TÉCNICA						EVALUACIÓN TÉCNICA								
No.	Equipos/Actividades	FIERRO ANDINO SAS		INGEACOL		ING DIGISERVICE		No. Equipos/Actividades	FIERRO ANDINO SAS		INGEACOL		ING DIGISERVICE	
		CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE		CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		1	X		X		X	
2	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		2	X		X		X	
3	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		3	X		X		X	
4	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		4	X		X		X	
5	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		5	X		X		X	
6	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		6	X		X		X	
7	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		7	X		X		X	
8	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		8	X		X		X	
9	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		9	X		X		X	
10	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		10	X		X		X	
11	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		11	X		X		X	
12	Equipos de Mecánica Industrial Control Numérico	X		X		X		12	X		X		X	

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

SANC-006-2023

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

EVALUACIÓN TÉCNICA

No.	Equipo/Actividades	FIERRO ANDINO SAS		INGEACOL		ING DIGISERVICE	
		CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE
		X		X		X	

ASÍ LAS COSAS, UNA VEZ REVISADAS LAS PROPUESTAS, LAS OFERTAS PRESENTADAS POR FIERRO ANDINO SAS, INGEACOL E ING DIGISERVICE SE CONCLUYE QUE CUMPLEN CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y CANTIDADES SOLICITADA POR LA ENTIDAD.

Fecha de evaluación: Julio 13 de 2023

[Firma]
TALLERES Y LABORATORIOS

EVALUACIÓN DE EXPERIENCIA PRELIMINAR

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

EVALUACIÓN EXPERIENCIA PROCESO: SANC-006-2023

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

EXPERIENCIA	SOLICITADO	FIERRO ANDINO SAS	
		CUMPLE	NO CUMPLE
<p>EXPERIENCIA PARA PROPONENTES NACIONALES O EXTRANJEROS CON DOMICILIO O SUCURSAL EN COLOMBIA.</p> <p>Para los oferentes proponentes nacionales y jurídicas, nacionales o extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia, la experiencia requerida será verificada en el régimen Único de proponentes (RUP), para lo cual el oferente deberá acreditar su experiencia con el cumplimiento de los siguientes requisitos:</p> <p>De conformidad con el artículo 2.2.11.15.3 del decreto 1082 de 2015, el proponente deberá acreditar su experiencia específica en la ejecución de contratos cuyo objeto correspondió a MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPOS DE MECÁNICA INDUSTRIAL - CNC PARA ENTIDADES PÚBLICAS PRIVADAS y cuya sumatoria sea igual o superior al valor del presupuesto oficial acreditado.</p> <p>(E) El proponente debe estar clasificado en alguno de los códigos de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) en el tercer nivel, que se relacionan a continuación:</p> <p>Código UNSPSC/Actividad</p> <p>72540201: Inicial de mantenimiento y reparación de equipo pesado</p> <p>81070201: Mantenimiento de equipo de laboratorio</p> <p>72920201: Servicio de mantenimiento de equipo industrial</p> <p>72990201: Servicios de toma de muestra</p> <p>72390201: Servicio de mantenimiento y reparación de maquinaria</p> <p>72580201: Servicio de mantenimiento y reparación de instalación de máquina</p> <p>72920201: Servicio de mantenimiento y reparación de equipo de manufactura</p> <p>81070201: Ingeniería eléctrica y electrónica</p> <p>Las certificaciones acordadas deben estar registrada en el RUP y corresponder al objeto del presente proceso.</p> <p>(F) Para los proponentes que se presenten en Convocatoria, Pliego de Condiciones o Promesa de Sociedad Futura, la experiencia será la sumatoria de la experiencia de cada uno de sus integrantes, y debe ser igual o superior al presupuesto asignado para la contratación, equivalente en saldos mínimos mensuales legales vigentes.</p> <p>(G) Los concorrientes, uniones temporales o Promesa de Sociedad Futura, el proponente plural deberá acreditar que cumple con el código y/o referencial. Sólo se tendrán en cuenta los contratos ejecutados con anterioridad al cierre del presente proceso de selección.</p> <p>Nota 1: En ningún caso se considerará la experiencia de concorrientes que se reporten en ejecución a la fecha de cierre del presente proceso de selección.</p> <p>Nota 2: No se aceptan certificaciones con entidades a.s. Las certificaciones que se pretenda hacer valer deben ser completamente legibles.</p> <p>Nota 3: Las Certificaciones aportadas deberán corresponder a contratos registrados en el RUP.</p> <p>Nota 4: No serán válidas auto-certificaciones.</p>		X	

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-------------------------	---	---------------------------	---

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

EVALUACIÓN EXPERIENCIA PROCESO: SAMC-006-2023

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

	SOLICITADO	INGEACOL	
		CUMPLE	NO CUMPLE
EXPERIENCIA	<p>EXPERIENCIA PARA PROPONENTES NACIONALES O EXTRANJEROS CON DOMICILIO O SUCURSAL EN COLOMBIA Para oferentes personas naturales y jurídicas, nacionales o extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia, la experiencia requerida será verificada en el registro Único de proponentes (RUP), para lo cual el oferente deberá acreditar su experiencia con el cumplimiento de los siguientes requisitos:</p> <p>De conformidad con el artículo 2.2.1.11.5.3 del decreto 1082 de 2015, el proponente deberá acreditar su experiencia específica en la ejecución de contratos cuyo objeto corresponda a MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPOS DE MECÁNICA INDUSTRIAL - CNC PARA ENTIDADES PÚBLICAS O PRIVADAS y cuya sumatoria sea igual o superior al valor del presupuesto oficial estimado.</p> <p>El proponente debe estar clasificado en alguno de los códigos de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) en el tercer nivel, que se relacionan a continuación: Código UNSPSC/Actividad 7324507Servicios de mantenimiento y reparación de equipo pesado 810709Mantenimiento de equipo de laboratorio 7325207Servicios de mantenimiento de equipo industrial 7326007Servicios de tornería 7326300Servicios de maquinado 7326300Servicios de mantenimiento y reparación de instalación de máquina 7326300Servicios de mantenimiento y reparación de equipo de manufactura 810709Mantenimiento de equipo de laboratorio 810709Mantenimiento de equipo de laboratorio</p> <p>Las certificaciones aportadas deben estar registradas en el RUP y corresponder al objeto del presente proceso. Para los proponentes que se presenten en Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad Futura, la experiencia será la sumatoria de la experiencia de cada uno de sus integrantes, y debe ser igual o superior al presupuesto asignado para la contratación, equivalente en salarios mínimos legales vigentes. En los consorcios, uniones temporales o Promesa de Sociedad Futura, el proponente plural deberá acreditar que cumple con el código ya referenciado. Solo se tendrán en cuenta contratos ejecutados con anterioridad al cierre del presente proceso de selección.</p> <p>Nota 1. En ningún caso se considerará la experiencia de contratos que se reporten en ejecución a la fecha de cierre del presente proceso de selección. Nota 2. No se aceptan certificaciones con enmendaduras. Las certificaciones que se pretendan hacer valer deben ser completamente legibles. Nota 3. Las Certificaciones aportadas deben corresponder a contratos registrados en el RUP. Nota 4. No se aceptan auto-certificados.</p>	X	

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

EVALUACIÓN EXPERIENCIA PROCESO: SAMC-006-2023

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

	SOLICITADO	ING DIGISERVICE	
		CUMPLE	NO CUMPLE
EXPERIENCIA	<p>EXPERIENCIA PARA PROPONENTES NACIONALES O EXTRANJEROS CON DOMICILIO O SUCURSAL EN COLOMBIA Para oferentes personas naturales y jurídicas, nacionales o extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia, la experiencia requerida será verificada en el registro Único de proponentes (RUP), para lo cual el oferente deberá acreditar su experiencia con el cumplimiento de los siguientes requisitos:</p> <p>De conformidad con el artículo 2.2.1.11.5.3 del decreto 1082 de 2015, el proponente deberá acreditar su experiencia específica en la ejecución de contratos cuyo objeto corresponda a MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA EQUIPOS DE MECÁNICA INDUSTRIAL - CNC PARA ENTIDADES PÚBLICAS O PRIVADAS y cuya sumatoria sea igual o superior al valor del presupuesto oficial estimado.</p> <p>El proponente debe estar clasificado en alguno de los códigos de Bienes y Servicios de Naciones Unidas (UNSPSC) en el tercer nivel, que se relacionan a continuación: Código UNSPSC/Actividad 7324507Servicios de mantenimiento y reparación de equipo pesado 810709Mantenimiento de equipo de laboratorio 7325207Servicios de mantenimiento de equipo industrial 7326007Servicios de tornería 7326300Servicios de maquinado 7326300Servicios de mantenimiento y reparación de instalación de máquina 7326300Servicios de mantenimiento y reparación de equipo de manufactura 810709Mantenimiento de equipo de laboratorio 810709Mantenimiento de equipo de laboratorio</p> <p>Las certificaciones aportadas deben estar registradas en el RUP y corresponder al objeto del presente proceso. Para los proponentes que se presenten en Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad Futura, la experiencia será la sumatoria de la experiencia de cada uno de sus integrantes, y debe ser igual o superior al presupuesto asignado para la contratación, equivalente en salarios mínimos legales vigentes. En los consorcios, uniones temporales o Promesa de Sociedad Futura, el proponente plural deberá acreditar que cumple con el código ya referenciado. Solo se tendrán en cuenta contratos ejecutados con anterioridad al cierre del presente proceso de selección.</p> <p>Nota 1. En ningún caso se considerará la experiencia de contratos que se reporten en ejecución a la fecha de cierre del presente proceso de selección. Nota 2. No se aceptan certificaciones con enmendaduras. Las certificaciones que se pretendan hacer valer deben ser completamente legibles. Nota 3. Las Certificaciones aportadas deben corresponder a contratos registrados en el RUP. Nota 4. No se aceptan auto-certificados.</p>	X	

ASI LAS COSAS, UNA VEZ REVISADA LA PROPUUESTA, LAS OFERTAS PRESENTADA CUMPLEN CON LA EXPERIENCIA SOLICITADA POR LA ENTIDAD

EVALUACIÓN FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL PRELIMINAR

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL - ETITC

EVALUACIÓN CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL SAMC 006-2023

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

PRESUPUESTO: 91.749.000

REQUISITOS FINANCIEROS EXIGIDOS POR LA ETITC	ING DIGISERVICE NIT 901004007	FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	INGEACOL NIT 900483204
Índice de Liquidez	1	3,86	2,33
Nivel de Endeudamiento	< 70%	3%	53%
Razón de Cobertura de Intereses	>= 1	INDETERMINADO	2,92
	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EXIGIDOS POR LA ETITC	ING DIGISERVICE NIT 901004007	FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	INGEACOL NIT 900483204
Rentabilidad sobre el patrimonio	Mayor o igual a 0%	50%	45%
Rentabilidad sobre activos	Mayor o igual a 0%	48%	33%
	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Jenny Andrea López Molina
Evaluador Financiero

julio 12 de 2023

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-------------------------	---	---------------------------	---

EVALUACIÓN OFERTAS ECONÓMICAS PRELIMINAR

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL
 EVALUACIÓN FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL SAMC-006-2023
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

PRESUPUESTO: \$ 91.743.000

No.	Equipo/Actividades	Cantidad	ING DISERVICE MIT 901004007		FIERRO ANDINO SAS MIT 901150018		INGEACOLM MIT 900483204	
			Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)	Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)	Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)
1	Centro de Mecanizado Industrial Tongkat: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 6.986.000	\$ 6.986.000
2	Centro de Mecanizado Vertical Industrial Leadwell: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 3.855.000	\$ 3.855.000
3	Torno Industrial CNC Polygin: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 7.710.000	\$ 7.710.000
4	Torno Industrial Samsung CNC: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 3.855.000	\$ 3.855.000
5	Torno Didáctico #1: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 6.939.000	\$ 6.939.000
6	Torno Didáctico #2: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 6.939.000	\$ 6.939.000

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL
 EVALUACIÓN FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL SAMC-006-2023
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

PRESUPUESTO: \$ 91.743.000

No.	Equipo/Actividades	Cantidad	ING DISERVICE MIT 901004007		FIERRO ANDINO SAS MIT 901150018		INGEACOLM MIT 900483204	
			Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)	Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)	Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)
7	Torno Didáctico #3: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 5.397.000	\$ 5.397.000
8	Torno Didáctico #4: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 5.397.000	\$ 5.397.000
9	Centro de Mecanizado Didáctico #1: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 7.710.000	\$ 7.710.000
10	Centro de Mecanizado Didáctico #2: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 7.710.000	\$ 7.710.000
11	Centro de Mecanizado Didáctico #3: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 7.710.000	\$ 7.710.000
12	Centro de Mecanizado Didáctico #4: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 7.710.000	\$ 7.710.000

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL
 EVALUACIÓN FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL SAMC-006-2023
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

PRESUPUESTO: \$ 91.743.000

No.	Equipo/Actividades	Cantidad	ING DISERVICE MIT 901004007		FIERRO ANDINO SAS MIT 901150018		INGEACOLM MIT 900483204	
			Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)	Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)	Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)
			\$ 55.440.000	\$ 55.440.000	\$ 68.881.436	\$ 68.881.436	\$ 77.100.000	\$ 77.100.000
			IVA \$ 10.533.600		IVA \$ 13.043.464		IVA \$ 14.843.000	
			GRAN TOTAL \$ 65.973.600		GRAN TOTAL \$ 81.924.900		GRAN TOTAL \$ 91.943.000	

Jenny Andrea López Molina
 Evaluador Financiero
 Julio 12 de 2023

De acuerdo con el literal j) Cuando se establezca que en la propuesta económica se fijan condiciones económicas y de contratación artificialmente bajas. En caso de determinarse que un precio es artificialmente bajo se seguirá el procedimiento establecido en el artículo 2.2.1.2.2.4 del Decreto 3892 de 2015 en donde el proponente explicará por escrito y en detalle su oferta indicando que hace la solicitud por considerar que la oferta puede ser artificialmente baja. La explicación del proponente debe ser completa para permitir el análisis completo de la oferta y su posterioridad durante la vigencia del contrato. Para el empuje de ofertas artificialmente bajas en Procesos de Contratación 9 Menú Colombia Compra Eficiente recomienda incluir en la solicitud de aclaración de la oferta la siguiente desglosación de su precio: **Oferta = Costo del bien, servicio u obra (personas, equipos, personal) + gastos generales + imprevistos + utilidad**

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-------------------------	---	---------------------------	---

EVALUACIÓN JURÍDICA PRELIMINAR

REQUISITO	Cumple	No Cumple	OBSERVACIONES
Carta de Presentación de la Oferta	X		
Certificado de Existencia y Representación Legal	X		
Autorización Junta de Socios (Si Aplica)	X		
Documentos de Conformación Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad Futura		X	N/A
Fotocopia del Documento de Identidad del Representante Legal	X		
Certificado de Situación Militar Definida (Hombres menores de 50 años)		X	La empresa es representada legalmente por una mujer
Certificado de Pago de Aportes a la Seguridad Social	X		
Documentos Récord Fiscal (opcional, Tarjeta profesional y certificado de antecedentes vigentes expedido por la junta central de contadores)	X		
Garantía de Seriedad de la Oferta	X		
Compromiso de Transparencia	X		
Compromiso Anticompetencia	X		
Certificado de Inhabilidades e Incompatibilidades	X		
Certificación de Multas o Sanciones - Últimos 5 años	X		
RUT	X		
Certificado de Antecedentes Fiscales (Representante Legal y Persona Jurídica)	X		
Certificado de Antecedentes Disciplinarios (Representante Legal y Persona Jurídica)	X		
Certificado de Antecedentes Judiciales (Representante Legal)	X		
Certificado de Medidas Correctivas (Representante Legal)	X		
Certificación Bancaria del Proponente	X		
Declaración Origen de Fondos	X		
RIT	X		
Certificado de Inhabilidades por Delitos Sexuales	X		
Certificado No Estar Reportado en el Registro de Deudores Morosos por Alimentación - REDAM	X		
RESULTADO	CUMPLE		

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 006-2023

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

Requisito	No Cumple	Cumple	OBSERVACIONES
Carta de Presentación de la Oferta		X	
Certificado de Existencia y Representación Legal		X	
Autorización Junta de Socios (Si Aplica)		X	El representante legal cuenta con facultades plenas para contratar.
Documentos de Conformación Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad Futura		N/A	
Fotocopia del Documento de Identidad del Representante Legal		X	
Certificado de Situación Militar Definida (Hombres menores de 50 años)		N/A	La empresa es representada legalmente por una mujer
Certificado de Pago de Aportes a la Seguridad Social		X	
Documentos Récord Fiscal (opcional, Tarjeta profesional y certificado de antecedentes vigentes expedido por la junta central de contadores)		X	
Garantía de Seriedad de la Oferta		X	
Compromiso de Transparencia		X	
Compromiso Anticompetencia		X	
Certificado de Inhabilidades e Incompatibilidades		X	
Certificación de Multas o Sanciones - Últimos 5 años		X	
RUT		X	
Certificado de Antecedentes Fiscales (Representante Legal y Persona Jurídica)		X	
Certificado de Antecedentes Disciplinarios (Representante Legal y Persona Jurídica)		X	
Certificado de Antecedentes Judiciales (Representante Legal)		X	
Certificado de Medidas Correctivas (Representante Legal)		X	
Certificación Bancaria del Proponente		X	
Declaración Origen de Fondos		X	
RIT		X	
Certificado de Inhabilidades por Delitos Sexuales		X	
Certificado No Estar Reportado en el Registro de Deudores Morosos por Alimentación - REDAM		X	
RESULTADO	CUMPLE		

17 de julio de 2023

DIANA ROCÍO GUERRERO RODRÍGUEZ
Evaluadora Componente Jurídico

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 006-2023

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

Requisito	ING DIGISERVICE		OBSERVACIONES
	No Cumple	Cumple	
Carta de Presentación de la Oferta		X	
Certificado de Existencia y Representación Legal		X	
Autorización Junta de Socios (Si Aplica)		X	El representante legal tiene facultades plenas para contratar, sin límite de cuantía
Documentos de Conformación Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad Futura		N/A	
Fotocopia del Documento de Identidad del Representante Legal		X	
Certificado de Situación Militar Definida (Hombres menores de 50 años)		N/A	La empresa es representada legalmente por una mujer
Certificado de Pago de Aportes a la Seguridad Social		X	
Documentos Récord Fiscal (opcional, Tarjeta profesional y certificado de antecedentes vigentes expedido por la junta central de contadores)		X	
Garantía de Seriedad de la Oferta		X	
Compromiso de Transparencia		X	
Compromiso Anticompetencia		X	
Certificado de Inhabilidades e Incompatibilidades		X	
Certificación de Multas o Sanciones - Últimos 5 años		X	
RUT		X	
Certificado de Antecedentes Fiscales (Representante Legal y Persona Jurídica)		X	
Certificado de Antecedentes Disciplinarios (Representante Legal y Persona Jurídica)		X	
Certificado de Antecedentes Judiciales (Representante Legal)		X	
Certificado de Medidas Correctivas (Representante Legal)		X	
Certificación Bancaria del Proponente		X	
Declaración Origen de Fondos		X	
RIT		X	
Certificado de Inhabilidades por Delitos Sexuales		X	
Certificado No Estar Reportado en el Registro de Deudores Morosos por Alimentación - REDAM		X	
RESULTADO	CUMPLE		

17 de julio de 2023

DIANA ROCÍO GUERRERO RODRÍGUEZ
Evaluadora Componente Jurídico

Que, la entidad una vez publicados los informes de evaluación preliminar, otorgó el derecho a **SUBSANAR** y a recibir observaciones a los informes publicados.

Que, durante el plazo otorgado se recibió **SUBSANACIÓN** del proponente **FIERRO ANDINO S.A.S.** y se recibió la justificación de los precios de la oferta por parte del proponente **ING DIGISERVICE**



CMA 12 D N 33 B 39
Región Distrito Capital
fierroandino@gmail.com
Teléfonos 320814431



CMA 12 D N 33 B 39
Región Distrito Capital
fierroandino@gmail.com
Teléfonos 320814431

Bogotá D.C. julio 20 de 2023

Sefiores
ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL
Ciudad
Asunto: Subsanación Proceso SAMC-006-2023

Por medio de la presente allego documento mediante el cual se realiza la subsanación del certificado de pago de aportes a la seguridad social y parafiscales el cual se ajusta ya que por error involuntario se incluyó por error el nombre del municipio de expedición de su documento de identidad, al ser está un error de forma y no de fondo y no corresponde este documento a la asignación de puntaje ya que no es un documento de comparación de la propuesta. SE SUBSANÓ conforme a la normatividad vigente y al requerimiento de la entidad presentado en el informe de evaluación preliminar.

Atentamente,

Ismael Lojereira
Representante Legal
C.C. No. 1.966.779.067 de Margarita (Bolívar)

CERTIFICACIÓN SOBRE EL PAGO DE APORTES A LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES Y OBLIGACIONES TRIBUTARIAS

Yo, Ismael Enrique Lojereira Amaris, identificado con el cédula de ciudadanía No. 1.880.778.858 expedida en Margarita (Bolívar), actuando en mi calidad de Representante legal de FIERRO ANDINO S.A.S. identificada con el NIT No. 901.150.018-7, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por la Ley 828 de 2003, declaro haber pagado y adeudado, certifico que se tiene la obligación de pagar con la obligación de pagar los aportes a los Sistemas de Seguridad Social en Salud, Pensión y Seguro Previdente, correspondientes a sus trabajadores en el periodo durante los últimos (05) meses.

De igual forma certifico que desarrolla sus actividades en la ciudad de Bogotá, por lo tanto, NO se encuentra sujeta de la retención del impuesto de Industria y Comercio en Bogotá.

Se suscribe en la ciudad de Bogotá, el día cinco (5) de julio de 2023.

EL PROponente

Nombre o Razón social del proponente: FIERRO ANDINO S.A.S.

NIT 901.150.018-7
Ismael Lojereira
Representante Legal
C.C. No. 1.966.779.067 de Margarita (Bolívar)

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-------------------------	---	---------------------------	---

Continúa resolución



Escuela D.C., 18 de julio de 2023

Escuela TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

Asunto: SUBSANACIÓN

REF: Selección abreviada de menor cuantía (Ley 1150 de 2007) SANC-006-2023

Objeto: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO CORTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL.

Yo, NATALIA CONTRERAS RODRIGUEZ, Representante legal de la empresa INGENIERIA DIGITAL SERVICE SAS, en el momento de haber adquirido una excelente trayectoria comercial en la compraventa, suministro, instalación y mantenimiento preventivo y correctivo de equipos industriales, equipo C.N.C., sistemas de refrigeración, maquinas fijas, robots hidraulicos, autos acondicionados, equipos de bombeo PTAR, PTAP, ascensores, escaleras eléctricas, puertas automáticas, planta eléctrica, planta generadora de energía, subestaciones eléctricas, transformadores, sistemas de distribución equipos de cocina, equipos fijos y levántacoches, audíofonos, cámaras fotográficas, video cámaras, gafas de realidad virtual, navegación GPS, sonido, computo, entre otros. La labor que se desarrolla dentro del establecimiento de comercio se encuentra adelantada por profesionales, tecnólogos y técnicos de alta experiencia tecnológica en empresas nacionales e internacionales, del sector público y privado.

Además, contamos con alianzas estratégicas comerciales con empresas distribuidoras mayoristas, lo que nos permite adquirir equipos y repuestos originales con excelentes descuentos en los montos. Ante lo expuesto, nuestra propuesta contempla los valores necesarios para adelantar el suministro como lo expresan las condiciones de la Invitación Pública.

Los precios ofertados en nuestra propuesta obedecen a un cálculo serio y responsable de los costos operativos de la ejecución del ítem con el fin de garantizar la viabilidad económica de la propuesta de una entidad razonable en la ejecución del contrato. El cumplimiento de mano de obra y repuestos originales para la ejecución contractual. Es de aclarar que estos precios responden a circunstancias objetivas y no se obtienen en ningún momento en riesgo de cumplimiento del contrato en caso de ser adjudicatario de la invitación.

Así mismo, se debe resaltar que los márgenes de rentabilidad que se manejan al interior de la empresa son competitivos en todo el mercado, sin que ello lleve a afectar su patrimonio y la calidad de los productos o servicios que ofrecemos, en su trayectoria siempre se han realizado las ejecuciones contractuales con un cabal cumplimiento, idoneidad, calidad y oportunidad.

Si sumamos los anteriores argumentos, al hecho de que, tanto a nivel privado como público, contamos con varios clientes, desde la suma de las utilidades de cada uno de los trabajos que nos encomendaron o nos adjudicaron, me permite tener un sostenimiento financiero competitivo en el mercado. Es así que

TORRES DE GUATO CNA 30 # 1 42 OF 207 316 895 1768 805 6025 ingenieriadigitalservice@gmail.com



propongo, mediante su justificación sobre precios ofertados. Esta justificación tiene, entre otros, el propósito de evitar futuras reclamaciones por parte del contratista argumentando que los valores no se encuentran acorde al mercado, errores en la elaboración de la propuesta u otros argumentos. Dicha justificación permite a la administración en caso de incumplimiento y luego de declarado el incumplimiento, declarar la cantidad administrativa a e ello hubiere lugar.

En los anteriores términos, presentamos justificación puesto que nuestra oferta no es artificialmente baja, máxime cuando se refiere que los precios ofertados en la propuesta económica se mantienen fijos e inmodificables durante la ejecución del contrato, situación que no afecta su patrimonio y la ejecución del contrato con calidad y oportunidad para la entidad contratante.

Como con personal calificado y la experiencia en la optimización de recursos físicos e intangibles me ha permitido establecer valores competitivos y reales al actual mercado nacional, favorables tanto para el sector privado como el sector público.

Por otra parte, informo que para la elaboración de cada propuesta económica se toman en cuenta varios factores y se diseñan estrategias para bajar costos operativos y así poder ejecutar los contratos en debida forma, con calidad y oportunidad. De esta manera, adelantamos a la entidad una vez más que nuestros precios no son artificiales ni se hacen con el único fin de ser adjudicatarios del contrato, son los esquemas de planeación que desarrollamos los que nos permiten ejecutar contratos con valores muy económicos para nuestros clientes, sin que esto signifique pérdida de dinero para nosotros ni descuido en la calidad del servicio prestado.

Entendamos esto, que una oferta favorable para la entidad como lo es la que realizamos en el presente proceso de selección, no por ser la de menor valor, resulta leve a nuestros propios intereses económicos, sino que es producto de la optimización de recursos y la suma de todas las utilidades de nuestros clientes, lo que nos permite sostenemos en el mercado y ofrecer valores sostenibles competitivos para nuestros clientes, sin que sea pérdida en la calidad de nuestros servicios. Nuestra empresa percibida una utilidad razonable por concepto del punto de vista de la posibilidad de cumplir el objeto contractual de acuerdo a las prerrogativas técnicas descritas por la entidad en la invitación pública.

Por último, queremos mencionar, que en el presente proceso de selección se exige a los oferentes una vez sea aceptada la oferta más favorable, se constituyen esas garantías, que se rigen como otro factor que le permite a la administración pública tener seguridad sobre el cumplimiento de las obligaciones contractuales por el contratista.

Es así que la trayectoria que llevamos en el sector público lo visto anteriormente, para lo cual se puede consultar el Registro Único Empresarial y Social, en el cual no tenemos registros negativos, puesto que nuestros servicios se encuentran dentro de los impactos evidentes de calidad y a precios favorables y competitivos para empresas públicas y privadas.

En atención a las razones expuestas anteriormente, nos permitimos solicitar la continuidad de nuestra oferta en el proceso de selección de la referencia. Finalmente, adelantamos el cuadro empleando cada uno de los ítems.

TORRES DE GUATO CNA 30 # 1 42 OF 207 316 895 1768 805 6025 ingenieriadigitalservice@gmail.com



Atentamente,

NATALIA CONTRERAS RODRIGUEZ

CC: 1.007.395.693

Acogiéndonos al método de adjudicación y de evaluación sustentamos los precios artificialmente bajos de nuestra oferta con el único fin de acuerdo con SECOPI a evaluar así:

Atentamente,

NATALIA CONTRERAS RODRIGUEZ

CC: 1.007.395.693

ITEM	OFERENTE	VR OFERTA ECONOMICA	CAPACIDAD FINANCIERA	CAPACIDAD DE ORGANIZACION	EVALUACION ESPECIFICACIONES TECNICAS	EVALUACION EXPERIENCIA	EVALUACION JURIDICA
1	ING DIGISERVICE NIT 901004007	\$65.973.600,00	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
2	FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	\$81.730.980,00	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
3	INGEACOLM NIT 900483204	\$91.749.000,00	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO

NO SE RECIBIÓ OBSERVACIÓN a los informes de evaluación publicados

Que, una vez analizadas todas las observaciones y/o subsanaciones presentadas por los oferentes, la entidad procedió a publicar el informe de evaluación definitivo, con los siguientes resultados:

INFORME DE EVALUACIÓN DEFINITIVO

ITEM	OFERENTE	VR OFERTA ECONOMICA	CAPACIDAD FINANCIERA	CAPACIDAD DE ORGANIZACION	EVALUACION ESPECIFICACIONES TECNICAS	EVALUACION EXPERIENCIA	EVALUACION JURIDICA
1	ING DIGISERVICE NIT 901004007	\$65.973.600,00	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
2	FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	\$81.730.980,00	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO
3	INGEACOLM NIT 900483204	\$91.749.000,00	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO	HABILITADO

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-------------------------	---	---------------------------	---

EVALUACIÓN CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL DEFINITIVA

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL - ETITC

EVALUACIÓN CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL SAMC 006-2023

PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

PRESUPUESTO: 91.749.000

REQUISITOS FINANCIEROS EXIGIDOS POR LA ETITC		ING DIGISERVICE NIT 901004007	FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	INGEACOLM NIT 900483204
Índice de Liquidez	1	21,19	3,86	2,33
Nivel de Endeudamiento	< 70%	3%	25%	53%
Razón de Cobertura de Intereses	>= 1	INDETERMINADO	INDETERMINADO	2,92
		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EXIGIDOS POR LA ETITC		ING DIGISERVICE NIT 901004007	FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	INGEACOLM NIT 900483204
Rentabilidad sobre el patrimonio	Mayor o igual a 0%	50%	45%	26%
Rentabilidad sobre activos	Mayor o igual a 0%	48%	33%	12%
		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Jenny Andrea López Molina
Evaluador Financiero

EVALUACIÓN OFERTAS ECONÓMICAS DEFINITIVAS

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

EVALUACIÓN FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL SAMC-006-2023

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

PRESUPUESTO: \$ 91.749.000

N.º	Equipo/Actividades	Cantidad	ING DIGISERVICE NIT 901004007		FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018		INGEACOLM NIT 900483204	
			Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)	Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)	Vr Unitario (Sin Iva)	Vr Total (Sin Iva)
1	Centro de Mecanizado Industrial Tongtai: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 6.168.000	\$ 6.168.000
2	Centro de Mecanizado Vertical Industrial Leadwell: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 3.855.000	\$ 3.855.000
3	Torno Industrial CNC Polygm: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 7.710.000	\$ 7.710.000
4	Torno industrial Samsung CNC: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 3.855.000	\$ 3.855.000
5	Torno Didáctico #1: 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 6.339.000	\$ 6.339.000
6	Torno Didáctico #2 1) Informe con referencias técnicas, fichas técnicas de los componentes a usar cambiar, reparar o comprar. 2) Limpieza y lubricación de los componentes de la máquina. 3) Seguir la ficha técnica de mantenimiento correctivo del proveedor y/o fabricante de la máquina. 4) Requiere mantenimiento Correctivo y preventivo a todo costo.	1	\$ 4.620.000	\$ 4.620.000	\$ 5.723.458	\$ 5.723.458	\$ 6.339.000	\$ 6.339.000

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	-----	-------------------------	---	---------------------------	---

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 006-2023			
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMERADO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL			
Requisito	ING DIGISERVICE		OBSERVACIONES
	No Cumple	Cumple	
Carta de Presentación de la Oferta		x	
Certificado de Existencia y Representación Legal		x	
Autorización Junta de Socios (Si Aplica)		x	El representante legal tiene facultades plenas para contratar, sin límite de cuantía
Documentos de Conformación Consorcio, Unión Temporal o Promesa de Sociedad Futura		N/A	
Fotocopia del Documento de Identidad del Representante Legal		x	
Certificado de Situación Militar Definida (Hombres menores de 50 años)		N/A	La empresa es representada legalmente por una mujer
Certificado de Pago de Aportes a la Seguridad Social		x	
Documentos Revisor Fiscal (cédula, tarjeta profesional y certificado de antecedentes vigentes expedido por la junta central de contadores)		x	
Garantía de Seriedad de la Oferta		x	
Compromiso de Transparencia		x	
Compromiso Anticorrupción		x	
Certificado de Inhabildades e Incompatibilidades		x	
Certificación de Multas o Sanciones - Últimos 5 años		x	
RUT		x	
Certificado de Antecedentes Fiscales (Representante Legal y Persona Jurídica)		x	
Certificado de Antecedentes Disciplinarios (Representante Legal y Persona Jurídica)		x	
Certificado de Antecedentes Judiciales (Representante Legal)		x	
Certificado de Medidas Correctivas (Representante Legal)		x	
Certificación Bancaria del Proponente		x	
Declaración Origen de Fondos		x	
RIT		x	
Certificado de Inhabildades por Delitos Sexuales		x	
Certificado No Estar Reportado en el Registro de Deudores Morosos por Alimentación - REDAM		x	
RESULTADO		CUMPLE	

17 de julio de 2023


DIANA ROCÍO GUERRERO RODRIGUEZ
 Evaluadora Componente Jurídico

Que, la entidad asigna la puntuación establecida en el presente proceso de acuerdo con las condiciones del pliego de condiciones, el puntaje queda así:

PUNTAJE OFERTA ECONÓMICA: 89,75 PUNTOS MÁXIMO

OFERTA ECONÓMICA			
PRESUPUESTO: \$		91.749.000	
PROPONENTE	VALOR OFERTA	PUNTAJE (89,5)	PUESTO SEGÚN PUNTAJE
ING DIGISERVICE NIT 901004007	65.973.600	72,4	3
FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	81.730.980	89,75	1
INGEACOLM NIT 900483204	91.749.000	80,0	2
MEDIA ARITMETICA	82.800.645		

PUNTAJE APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL: 10 PUNTOS MÁXIMO

APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	
PROPONENTE	PUNTAJE (10)
ING DIGISERVICE NIT 901004007	10
FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	10
INGEACOLM NIT 900483204	10

PUNTAJE EMPRENDIMIENTO DE MUJERES: 0.25 PUNTOS MÁXIMO

EMPRENDIMIENTO DE MUJERES	
PROPONENTE	PUNTAJE (0,25)
ING DIGISERVICE NIT 901004007	0,25
FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	0,00
INGEACOLM NIT 900483204	0,25

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	------------	-------------------------	----------	---------------------------	----------

Que, así las cosas, la puntuación total y el orden de elegibilidad para este proceso queda así:

PUNTAJE TOTAL Y ORDEN DE ELEGIBILIDAD

ÍTEM	OFERENTE	OFERTA ECONÓMICA	APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL	EMPRENDIMIENTO DE MUJERES	TOTALPUNTAJE	ORDEN DE ELEGIBILIDAD
1	FIERRO ANDINO SAS NIT 901150018	89.75	10	0	99.75	1
2	INGEACOLM NIT 900483204	79.95	10	0.25	90.20	2
3	ING DIGISERVICE NIT 901004007	72.45	10	0.25	82.70	3

Que, así las cosas, el presente proceso se adjudicará al proponente que ocupó el primer orden de elegibilidad de acuerdo con las evaluaciones realizadas

Que, el Hno. Rector en mérito de lo antes expuesto,

RESUELVE:

ARTÍCULO 1. Adjudicar el Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía No. SAMC-006-2023, cuyo objeto es contratar la "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LAS MÁQUINAS Y EQUIPOS C.N.C. (CONTROL NUMÉRICO COMPUTARIZADO) QUE HACEN PARTE DEL TALLER DE MECÁNICA INDUSTRIAL EN EL ÁREA DE C.N.C. DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL" a la empresa FIERRO ANDINO S.A.S., identificada con Nit: 901.1500018-3

ARTICULO 2. Adjudicar el presente proceso por la suma de **OCHENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS TREINTA MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS (\$81.730.980,00)**, incluye los impuestos, tasas, contribuciones, costos y gastos, amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. **9423** de 2023.

ARTÍCULO 3. Notificar electrónicamente el contenido de la presente resolución a través del expediente del proceso mediante la plataforma SECOP II al señor **ISMAEL ENRIQUE LOGREIRA AMARIS**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.050.779.067, quién actúa como Representante Legal de la empresa **FIERRO ANDINO S.A.S.**

ARTICULO 4. Contra el presente Acto no procede recurso alguno.

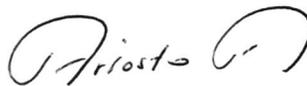
ARTICULO 5. Publíquese el presente acto administrativo en los medios autorizados por Ley y sus decretos reglamentarios, y en la plataforma SECOP II.

ARTICULO 6. La presente Resolución rige a partir de la fecha de su publicación.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE.

Dada en Bogotá, D.C., al 1º de agosto de 2023.

EL RECTOR,



HNO. ARIOSTO ARDILA SILVA

*Proyectó con evidencia electrónica:
Enrique Carlos Cardoza Martínez – Profesional Especializado Área de Adquisiciones*

*Revisó con evidencia electrónica:
Edgar Mauricio López Lizarazo, Secretario General
Anel Tovar Gómez - Vicerrector Administrativo y Financiero
Diana Rocío Guerrero Rodríguez – Profesional Jurídica de Contratación*

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
-----------------------------	------------	-------------------------	----------	---------------------------	----------