



RESOLUCIÓN NÚMERO **623 DE**

( **27 de septiembre de 2024** )

**“Por medio de la cual se adjudica el Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía No. SAMC-010-2024”**

**EL RECTOR DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL**, en uso de sus facultades legales y estatutarias, en especial las conferidas por la Ley 80 de 1993, La Ley 1150 de 2007, El Decreto 1082 de 2015, La Ley 1882 de 2018, el Acuerdo 005 de 2013 expedido por el Consejo Directivo, la Ley 30 de 1992 y demás normas vigentes y reglamentarias de la materia, y

**CONSIDERANDO:**

Que, mediante resolución 552 del 27 de agosto de 2024, La Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central, adoptó los pliegos de condiciones definitivos y se ordenó la apertura del **Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía SAMC-010-2024**, cuyo objeto es **“PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS EQUIPOS DEL TALLER DE ELECTRICIDAD, UTILIZADOS EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DEL IBTI Y PES DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL”**, con un presupuesto Oficial de **TREINTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MIL TRECE PESOS (\$36.829.013) MONEDA CORRIENTE**, incluye impuestos y retenciones.

Que, la contratación mediante la modalidad de Selección Abreviada de Menor Cuantía se sustenta en el Estudio de Conveniencia y Oportunidad elaborado por el área de Talleres y Laboratorios de la Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central - ETITC, y se amparó con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal **No. 11824 de 2024**.

Que, al proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía **SAMC-010-2024**, se le dio publicidad a través de la plataforma SECOP II desde el 16 de agosto de 2024, de conformidad con las disposiciones contenidas en el aviso adoptado para el presente proceso.

Que, en cumplimiento de lo previsto en los numeral 12 del Artículo 25 de la Ley 80 de 1993 y Artículo 2.2.1.1.2.1.1 “Estudios y documentos previos” del Decreto 1082 de 2015, se realizaron los estudios previos, en los que constan todos y cada uno de los elementos que sirvieron de soporte al presente proceso.

Que, la Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central cumplió con todos los requerimientos exigidos por la norma con relación a la publicidad de todos los documentos que hicieron parte del proceso; Así mismo, los interesados contaron con los tiempos exigidos para realizar observaciones a los mismos, lo que se evidencia en el cronograma del proceso que fue publicado en la plataforma SECOP II.

Que, durante la etapa de proyecto de pliego de condiciones la entidad **NO SE RECIBIERON OBSERVACIONES** a los documentos.

Que, para este proceso **NO SE RECIBIÓ** solicitud para **LIMITAR EL PROCESO A MIPYMES**.

Que, una vez realizada la apertura del proceso, no se recibieron observaciones de los interesados.

Que, el día 13 de septiembre de 2024 conforme a lo establecido en el cronograma del proceso se adelantó el cierre y recepción de ofertas a través de la plataforma SECOP II y se recibieron las ofertas presentadas por los siguientes proponentes:

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	<b>IPB</b>	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	<b>A</b>	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	<b>1</b>
-----------------------------	------------	-------------------------	----------	---------------------------	----------

Posición	Fecha y hora de llegada	Proveedor
1	12 días de tiempo transcurrido (13/09/2024 9:45:11 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)	 <b>CAMG SAS</b> Número de documento 900613108

La entidad realizó el proceso de evaluación de las ofertas y publicó el informe de evaluación de los requisitos habilitantes en la plataforma SECOP II, conforme a lo establecido en el cronograma del proceso con los siguientes resultados:

ÍTEM	OFERENTE	VR OFERTA ECONÓMICA	EVALUACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	EVALUACION EXPERIENCIA	EVALUACIÓN JURÍDICA
1	CAMG S.A.S. 900613108	\$36.828.998 CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	REQUERIDO

Informe Económico Preliminar:

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL SAMC-010-2024 EVALUACIÓN ECONÓMICA PRELIMINAR						
PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS EQUIPOS DEL TALLER DE ELECTRICIDAD, UTILIZADOS EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DEL PRESUPUESTO : \$ 36.829.013 COP						
EL CONTRATISTA DEBERÁ CUMPLIR CON LAS ACTIVIDADES GENERALES PARA CADA UNO DE LOS EQUIPOS A CONTINUACIÓN RELACIONADAS:						
ÍTEM	ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	CANT.	CAMG SAS NIT 900613108		
				VALOR UNITARIO (SIN IVA)	VALOR TOTAL (SIN IVA)	
1	DIAGNÓSTICO	INCLUYE DESARMAR Y REVISAR CADA EQUIPO A INTERVENIR PARA DETERMINAR EL ESTADO ACTUAL EN EL QUE SE ENCUENTRA, ESTABLECER LOS REPUESTOS QUE SERÁN OBJETO DE CAMBIO Y EL NÚMERO DE HORAS HOMBRE REQUERIDAS PARA REALIZAR LA INTERVENCIÓN, UNA VEZ FINALIZADA ESTA ACTIVIDAD SE DEBERÁ ARMAR NUEVAMENTE EL EQUIPO, COMO RESULTADO DE LA MISMA SE ENTREGARÁ UN INFORME AL SUPERVISOR DEL CONTRATO (QUE INCLUYE REPORTE FOTOGRÁFICO) INDICANDO EL ESTADO ACTUAL, PRIORIZACIÓN DE EQUIPOS A INTERVENIR, REPUESTO REQUERIDOS Y CANTIDAD DE HORAS HOMBRE POR CADA EQUIPO.	1	\$ 2.166.400	\$ 2.166.400	
2	INTERVENCIÓN	EN ESTA ACTIVIDAD EL CONTRATISTA, REALIZARÁ EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO POR CADA EQUIPO, INCLUYE EL SUMINISTRO DE COMPONENTES ORIGINALES, INSUMOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, PARA DEJAR EN ÓPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO LOS EQUIPOS				
3	PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	UNA VEZ FINALIZADA LA ACTIVIDAD DE INTERVENCIÓN EL CONTRATISTA DEBERÁ PONER EN FUNCIONAMIENTO CADA EQUIPO REALIZANDO LOS PROTOCOLOS DE PRUEBAS, EN ESTA ACTIVIDAD LOS EQUIPOS DEBERÁN PRESENTARSE LIMPIOS Y LUBRICADOS, ASISTIRÁ POR PARTE DE LA ENTIDAD EL SUPERVISOR DEL CONTRATO O SU DELEGADO				
4	INFORME TÉCNICO DETALLADO FINAL Y RECOMENDACIONES	FINALIZADAS TODAS LAS ETAPAS, EL CONTRATISTA PRESENTARÁ AL SUPERVISOR DEL CONTRATO UN INFORME DE LAS INTERVENCIÓNES REALIZADAS A CADA EQUIPO, ASÍ COMO EL ESTADO DE FUNCIONAMIENTO (INCLUYE REPORTE FOTOGRÁFICO), RECOMENDACIONES DE USO, FICHAS TÉCNICAS PARA FUTUROS MANTENIMIENTOS, DEBE INCLUIR FICHAS EN LOS CAMBIOS PERIÓDICOS DE LOS COMPONENTES MECÁNICOS, SOLUCIBLES, LUBRICANTES, FIJACIONES MECÁNICAS REPARACIONES EN ESPECÍFICAS				
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$2.166.400</b>	
				<b>IVA</b>	<b>\$411.616</b>	
				<b>TOTAL</b>	<b>\$2.578.016</b>	

ÍTEM	ACTIVIDAD PARA LA INTERVENCIÓN DE EQUIPOS	DATOS DEL EQUIPOS	CANT.	VALOR UNITARIO (SIN IVA)	VALOR TOTAL (SIN IVA)
1	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LOS BOBINADO, LIMPIEZA GENERAL, REVISIÓN INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECÁNICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACIÓN DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS), CAMBIO DE RODAMIENTOS, MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REBOBINADO	1 FRENO ELECTROMAGNÉTICO DL1019M MARCA DLORENZO	1	\$3.487.500	\$3.487.500
2	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LOS BOBINADO, LIMPIEZA GENERAL, REVISIÓN INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECÁNICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACIÓN DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	3 MOTOR ASÍNCRONO TRIFÁSICO DL1021 MARCA DLORENZO	3	\$1.699.575	\$5.098.725
3	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LOS BOBINADO, LIMPIEZA GENERAL, REVISIÓN INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECÁNICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACIÓN DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1 MOTOR GENERADOR DL 1024 MARCA DLORENZO	1	\$1.699.575	\$1.699.575
4	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LOS BOBINADO, LIMPIEZA GENERAL, REVISIÓN INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECÁNICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACIÓN DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	2 DINAMO FRENO A EXCITACIÓN SEPARADA DL1025A MARCA DLORENZO	2	\$1.699.575	\$3.399.150
5	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LOS BOBINADO, LIMPIEZA GENERAL, REVISIÓN INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECÁNICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACIÓN DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	2 MOTOR ALTERNADOR ASÍNCRONO DL1026A MARCA DLORENZO	2	\$1.699.575	\$3.399.150
6	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LOS BOBINADO, LIMPIEZA GENERAL, REVISIÓN INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECÁNICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACIÓN DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1 MOTOR UNIVERSAL DL1023 MARCA DLORENZO	1	\$1.699.575	\$1.699.575
7	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LOS BOBINADO, LIMPIEZA GENERAL, REVISIÓN INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECÁNICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACIÓN DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	2 MOTOR ASÍNCRONO MONOFÁSICO DL1028 MARCA DLORENZO	2	\$1.699.575	\$3.399.150
8	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO MANTENIMIENTO CORRECTIVO REBOBINADO DE LOS DEVANADOS	1 TRANSFORMADOR MONOFÁSICO DL1033 MARCA DLORENZO	1	\$2.726.063	\$2.726.063
9	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE LOS BOBINADO, LIMPIEZA GENERAL, REVISIÓN INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECÁNICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACIÓN DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1 MOTOR TRIFÁSICO MARCA SIEMENS DE HASTA 1KW WATTS	1	\$1.699.575	\$1.699.575
10	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARÁMETROS ELÉCTRICOS DE SALIDAS DE CORRIENTE Y VOLTAJE, LIMPIEZA INTERNA, AJUSTE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS, REVISIÓN Y RESOLDADO DE PUNTOS DE SOLDADURA CRISTALIZADOS, CAMBIO DE BORMERAS Y TERMINALES EN MAL ESTADO) MANTENIMIENTO CORRECTIVO: ARREGLO Y/O CALIBRACIÓN DE CANALES DE SALIDA DE CORRIENTE Y VOLTAJE, CALIBRACIÓN DE MEDIDAS VISUALIZADAS EN LOS DISPLAY	2 FUENTE DUAL MARCA PEACK TEACH	2	\$1.086.938	\$2.173.875
				<b>SUBTOTAL</b>	<b>\$28.782.338</b>
				<b>IVA</b>	<b>\$5.468.644</b>
				<b>TOTAL</b>	<b>\$34.250.982</b>
				<b>GRAN TOTAL</b>	<b>\$36.828.998</b>

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

Informe Técnico y de Experiencia Preliminar:

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL						
Evaluación Técnica proceso; SAMC-010-2024						
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS EQUIPOS DEL TALLER DE ELECTRICIDAD, UTILIZADOS EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DEL IBTI Y PES DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL						
ITEM	ACTIVIDAD	DESCRIPCIÓN	CANT.	CAMG SAS		
				Cumple	No Cumple	
1	DIAGNOSTICO	INCLUIRE DESARMAR Y REVISAR CADA EQUIPO A INTERVENIR PARA DETERMINAR EL ESTADO ACTUAL EN EL QUE SE ENCUENTRA, ESTABLECER LOS REQUISITOS QUE SERAN OBJETO DE CAMBIO Y EL NUMERO DE HORAS HOMER REQUERIDAS PARA REALIZAR LA INTERVENCIÓN, UNA VEZ FINALIZADA ESTA ACTIVIDAD SE DEBERA ARMAR NUEVAMENTE EL EQUIPO, COMO RESULTADO DE LA MISMA SE ENTREGARA UN INFORME AL SUPERVISOR DEL CONTRATO (QUE INCLUIRE REPORTE FOTOGRAFICO) INDICANDO EL ESTADO ACTUAL, PRIORIZACION DE EQUIPOS A INTERVENIR, REPUESTO REQUERIDOS Y CANTIDAD DE HORAS HOMER POR CADA EQUIPO.				
2	INTERVENCIÓN	EN ESTA ACTIVIDAD EL CONTRATISTA, REALIZARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO POR CADA EQUIPO, INCLUIRE EL SUMINISTRO DE COMPONENTES ORIGINALES, INSUMOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, PARA DEJAR EN OPTIMAS CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO LOS EQUIPOS	1	SI		
3	PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	UNA VEZ FINALIZADA LA ACTIVIDAD DE INTERVENCIÓN, EL CONTRATISTA DEBERA PONER EN FUNCIONAMIENTO CADA EQUIPO REALIZANDO LOS PROTOCOLOS DE PRUEBAS, EN ESTA ACTIVIDAD LOS EQUIPOS DEBERAN PRESENTARSE LIMPIOS Y LUBRICADOS, AJUSTRA POR PARTE DE LA ENTIDAD EL SUPERVISOR DEL CONTRATO O SU DELEGADO				
4	INFORME TECNICO DETALLADO FINAL Y RECOMENDACIONES	FINALIZADAS TODAS LAS ETAPAS, EL CONTRATISTA PRESENTARA AL SUPERVISOR DEL CONTRATO UN INFORME DE LAS INTERVENCIONES REALIZADAS A CADA EQUIPO, ASI COMO EL ESTADO DE FUNCIONAMIENTO (INCLUIRE REPORTE FOTOGRAFICO), RECOMENDACIONES DE USO, FICHAS TECNICAS PARA FUTUROS MANTENIMIENTOS, DEBE INCLUIR FICHAS EN LOS CAMBIOS PERIODICOS DE LOS COMPONENTES MECANICOS, SOLIBLES, LUBRICANTES, FLUJACIONES MECANICAS REPARACIONES EN ESPECIFICAS				
EL CONTRATISTA DEBERA CUMPLIR CON LAS ACTIVIDADES ESPECIFICAS PARA CADA UNO DE LOS EQUIPOS A CONTINUACION RELACIONADAS:						
ITEM	ACTIVIDAD PARA LA INTERVENCIÓN DE EQUIPOS	DATOS DEL EQUIPOS	CANT.	Cumple	No Cumple	
1	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE LOS BOBINADOS, LIMPIEZA GENERAL, REVISION INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECANICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACION DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS), CAMBIO DE RODAMIENTOS, MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y REBOBINADO	1 FRENO ELECTROMAGNETICO DL1019M MARCA DLORENZO	1	SI		
2	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE LOS BOBINADOS, LIMPIEZA GENERAL, REVISION INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECANICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACION DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	3 MOTOR ASINCRONO TRIFASICO DL 1021 MARCA DLORENZO	3	SI		
3	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE LOS BOBINADOS, LIMPIEZA GENERAL, REVISION INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECANICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACION DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1 MOTOR GENERADOR DL 1024 MARCA DLORENZO	1	SI		
4	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE LOS BOBINADOS, LIMPIEZA GENERAL, REVISION INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECANICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACION DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	2 DINAMO FRENO A EXCITACION SEPARADA DL1025A MARCA DLORENZO	2	SI		
5	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE LOS BOBINADOS, LIMPIEZA GENERAL, REVISION INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECANICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACION DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	2 MOTOR ALTERNADOR ASINCRONO DL1026A MARCA DLORENZO	2	SI		
6	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE LOS BOBINADOS, LIMPIEZA GENERAL, REVISION INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECANICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACION DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1 MOTOR UNIVERSAL DL1029 MARCA DLORENZO	1	SI		
7	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE LOS BOBINADOS, LIMPIEZA GENERAL, REVISION INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECANICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACION DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	2 MOTOR ASINCRONO MONOFASICO DL 1028 MARCA DLORENZO	2	SI		
8	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO MANTENIMIENTO CORRECTIVO REBOBINADO DE LOS DEVANADOS	1 TRANSFORMADOR MONOFASICO DL 1093 MARCA DLORENZO	1	SI		
9	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE LOS BOBINADOS, LIMPIEZA GENERAL, REVISION INTERNA DE ELEMENTOS ELECTROMECANICOS, SECADO DEL SECADO DE EL O LOS DEVANADOS, APLICACION DE AGENTE LIMPIADOR Y RESTAURADOR PARA DEVANADOS O BOBINADOS) Y CAMBIO DE RODAMIENTOS	1 MOTOR TRIFASICO MARCA SIEMENS DE HASTA 1 KWATS	1	SI		
10	MANO DE OBRA / MANTENIMIENTO PREVENTIVO (TOMA DE MEDICIONES DE PARAMETROS ELECTRICOS DE SALIDAS DE CORRIENTE Y VOLTAJE, LIMPIEZA INTERNA, AJUSTE DE CONEXIONES ELECTRICAS, REVISION Y REAJUSTE DE PUNTOS DE SOLDADURA CRISTALIZADOS, CAMBIO DE BORNERAS Y TERMINALES EN MAL ESTADO) MANTENIMIENTO CORRECTIVO, ARRANQUE Y CALIBRACION DE CANALES DE CORRIENTE Y VOLTAJE, CALIBRACION DE MEDIDAS REALIZADAS EN LOS DISPLAY	2 FUENTE DUAL MARCA PEAK TEACH	2	SI		
				SI		

NOTA: PARA PODER SER CONSIDERADOS EN ESTE PROCESO, ES INDISPENSALE QUE DEMUESTREN ESTAR AUTORIZADOS PARA LLEVAR A CABO EL MANTENIMIENTO CON EQUIPOS DE LA MARCA DE LORENZO. ESTA VALIDACION DEBERA SER REALIZADA A TRAVES DE UNA CARTA ORIGINAL QUE AGREGUE DICHA AUTORIZACION.

ASÍ LAS COSAS, UNA VEZ REVISADA LA PROPUESTA, LA OFERTA PRESENTADA POR CAMG SAS SE CONCLUYE QUE CUMPLE CON ESPECIFICACIONES TECNICAS SOLICITADAS. POR LA ENTIDAD.

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL				
EVALUACIÓN EXPERIENCIA PROCESO: SAMC-010-2024				
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS EQUIPOS DEL TALLER DE ELECTRICIDAD, UTILIZADOS EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DEL IBTI Y PES DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL				
	SOLICITADO	CAMG SAS		
		Cumple	No Cumple	
EXPERIENCIA	<p>Los proponentes deberán presentar hasta tres (3) certificaciones de contratos ejecutados y/o terminados, cuyo objeto corresponda a <b>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS EQUIPOS DE LA MARCA DE LORENZO</b> y/o similar, cuya sumatoria sea mayor o igual al valor del presupuesto oficial establecido.</p> <p>Cada una de las certificaciones presentadas, debe incluir la siguiente información y cumplir con las siguientes condiciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fecha de emisión de la certificación.</li> <li>Datos de la empresa que expide la certificación: Nombre, dirección y teléfono.</li> <li>Nombre y cargo de la persona que firma la certificación.</li> <li>Datos del contrato: Número de Contrato, Valor del contrato, fecha de inicio, fecha de finalización, nombre de la empresa con quien se firmó el contrato y objeto del contrato.</li> <li>Que certifique el contrato en: MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS EQUIPOS DE LA MARCA DE LORENZO y/o similar.</li> <li>Que la fecha de inicio del contrato se ejecutado.</li> </ul> <p>Nota: No se admiten auto certificaciones.</p> <p>Para acreditar esta experiencia el oferente deberá presentar los documentos correspondientes de acuerdo con las siguientes condiciones:</p> <p>Condiciones para acreditar experiencia</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Copial del Contrato y del Acta de Recibo Final.</li> <li>Copia del Contrato y Acta de liquidación del contrato.</li> <li>Copial de contrato y certificación expedida por la Entidad Contratante</li> <li>Certificación expedida por la entidad contratante y Acta de Recibo Final.</li> <li>Certificación expedida por la entidad contratante y Acta de liquidación.</li> </ol> <p>NOTA 1: En el caso de tratarse Copia del Contrato y de Entidad del orden Nacional, Departamental</p>	<p>EN EL RUP, REPORTA 34 EXPERIENCIAS. NUMERO CONSECUTIVO DEL REPORTE DEL CONTRATO EJECUTADO: 34</p> <p>CONTRATO CELEBRADO POR: PROPONENTE</p> <p>NOMBRE DEL CONTRATISTA: CAMG SOLUCIONES TECNOLOGICAS S A S</p>	SI	

<p>y/o Municipal que a la fecha ya no se encuentre en funcionamiento, el Contratista presentará la certificación expedida por la Entidad en su momento, acompañada de la declaración juramentada del oferente que contenga los aspectos requeridos en este numeral para acreditar experiencia.</p> <p>NOTA 2: Las Certificaciones deberán ser expedidas por la entidad contratante, por cada contrato.</p> <p>Contenido de las Certificaciones:</p> <p>En caso de aportar certificaciones, éstas deberán ser expedidas por el representante legal de la empresa o entidad contratante y en caso de entidad estatal por el jefe de la dependencia responsable del producto objeto del contrato, o su delegado. Las certificaciones que allegue el proponente deben contener la siguiente información:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Nombre del contratante y contratista</li> <li>Número del contrato, si lo tienen</li> <li>Objeto</li> <li>Plazo de ejecución, (No obligatorio)</li> <li>Valor final ejecutado</li> <li>Fechas de inicio y terminación, suspensiones, reinicios, (No obligatorio)</li> <li>Cumplimiento del contrato</li> </ol> <p>En el evento que se hayan ejecutado contratos en consorcios o uniones temporales, la certificación</p>	<p>Entidad:</p> <p>Contrato No:</p> <p>Objeto: S</p> <p>Valor: \$</p> <p>Inició:</p> <p>Finalizó:</p>	NA	
---	---	----	--

ASÍ LAS COSAS, UNA VEZ REVISADA LA PROPUESTA, LAS OFERTA PRESENTADA POR CAMG SAS SE CONCLUYE QUE CUMPLE CON LA EXPERIENCIA SOLICITADA.

Fecha de evaluación: septiembre 17 de 2024

Rubén Darío Martínez Mellizo  
Talleres y Laboratorios

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

Informe Jurídico Preliminar:

Requerimiento Entidad	Condiciones del Requerimiento	CAMG SOLUCIONES TECNOLOGICAS S A S Nit: 900.613.108-2
CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA:	Será firmada por el proponente, representante legal del proponente, o apoderado, si a ello hubiere lugar	<b>CUMPLE:</b> El documento presentado esta suscrito por Magdalena Amaya Castelblanco
Certificado de existencia y representación legal	Anexar el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la autoridad competente con fecha de expedición no mayor a treinta días calendario Que el objeto de la sociedad permita ejecutar las actividades descritas en el objeto del presente Proceso de Contratación.- Duración de la persona jurídica. Facultades, Vigencia, Renovación	<b>CUMPLE:</b> Fecha Expedición: 2 de septiembre de 2024 Hora: 16:48:25 <b>Objeto Social:</b> Relacionado con el objeto del proceso <b>Duración</b> indefinida. <b>Limitaciones:</b> atribuciones hasta por la suma de \$5.000.000.000,00 (cinco mil millones de pesos) <b>Renovación:</b> 25 de abril de 2024 <b>Último año renovado:</b> 2024
CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE APORTES A LA SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	Suscrito por el Revisor Fiscal, de acuerdo con los requerimientos de ley	<b>CUMPLE:</b> Documento suscrito por la Representante Legal
INSCRIPCIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES (RUP)	1) Vigente y en firme 2) expedido con una antelación no mayor a los treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de cierre, prevista en el cronograma del proceso. Para los proponentes que durante el proceso de evaluación sean requeridos por cualquier aspecto relacionado al RUP, se debe tener en cuenta que el RUP que sea aportado deberá estar vigente y en firme a más tardar a la fecha establecida por la Entidad para subsanar.	<b>CUMPLE:</b> En firme, Fecha de expedición 3 DE SEPTIEMBRE DE 2024
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO	Actualizado y expedido por la Dirección General de Impuestos Nacionales, donde aparezca claramente el NIT del proponente	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido documento
GARANTÍA DE SERIEDAD	1) Amparar los perjuicios que se deriven del incumplimiento del ofrecimiento, y asegure el perfeccionamiento y cumplimiento de los requisitos establecidos para el inicio de ejecución 2) Tomador y NIT debidamente identificados. 3) Beneficiario y NIT ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL. NIT. No. 860.523.694-6 4) Garantía de seriedad, 10% del valor del presupuesto, vigente desde la presentación hasta 3 meses más 5) Vigencia: Sesenta (60) días calendario a partir de la fecha de cierre del proceso.	<b>CUMPLE:</b> 1) Incluye número del proceso, 2) Incluye tomador y Nit, 3) Incluye beneficiario 4) Incluye % y vigencia conforme con lo requerido

FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIDAD DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA PERSONA JURÍDICA O DEL PROPONENTE PERSONA NATURAL	El representante legal de la persona jurídica y las personas naturales colombianas deberán presentar copia de su Cédula de Ciudadanía.	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido documento
CERTIFICADO DE DEFINICIÓN DE LA SITUACIÓN MILITAR	Para la persona natural (hombre) o para el representante legal de la persona jurídica, en caso de que el mismo sea menor de 50 años.	N/A
CERTIFICADO DEL REVISOR FISCAL	Si el proponente es una sociedad anónima interesada en que, para los efectos del artículo 8°, numeral 1°, literal h) de la Ley 80 de 1993, se le dé el tratamiento de abierta, deberá aportar una Certificación del Revisor Fiscal en la que conste que ésta tiene tal carácter por cuanto reúne los requisitos que establece la normatividad.	N/A
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA	Debidamente diligenciado y suscrito por el proponente, su representante legal o apoderado	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido anexo
COMPROMISO ANTICORRUPCIÓN	Debidamente diligenciado y suscrito por el proponente, su representante legal o apoderado	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido anexo
INHABILIDADES INCOMPATIBILIDADES.	El representante legal de la empresa o la persona natural deberá presentar una carta bajo la gravedad de juramento donde certifique que no se encuentra incurso en causales de inhabilidad o incompatibilidad establecidas en la Constitución y la Ley	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido anexo
CERTIFICADO DE CUENTA BANCARIA	Expedido con una antelación no mayor a 30 días contados a partir de la fecha del cierre del presente proceso.	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido documento expedido el 27/08/2024
CERTIFICADO DE NO INCLUSIÓN EN EL BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES	El proponente deberá presentar certificado de responsables fiscales para el representante legal y para la persona jurídica, este certificado no podrá tener una fecha de expedición superior a treinta (30)	<b>CUMPLE:</b> Se realiza la verificación, no presenta antecedentes
VERIFICACIÓN DEL CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS.	El proponente deberá presentar certificado	<b>CUMPLE:</b> Se realiza la verificación, no presenta antecedentes
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES VIGENTE	El proponente deberá presentar certificado	<b>CUMPLE:</b> Se realiza la verificación, no presenta antecedentes

CONSULTA REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – POLICÍA NACIONAL.	El proponente deberá presentar certificado	<b>CUMPLE:</b> Se realiza la verificación, no presenta antecedentes
PACTO DE INTEGRIDAD	El proponente deberá presentar el formato de pacto de integridad dispuesto por La Escuela Tecnológica Instituto Técnico Central.	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido anexo
COMPROMISO DE CONFIDENCIALIDAD	El proponente deberá presentar el formato de confidencialidad por medio del cual asume el compromiso de no divulgación de información confidencial	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido anexo
CERTIFICADO ORIGEN DE FONDOS	Presentar el formato de confidencialidad por medio del cual asume el compromiso de no divulgación de información confidencial.	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido anexo
FORMATO DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS.	Debidamente diligenciado y suscrito por el proponente	<b>NO CUMPLE:</b> No se evidencia la presentación de FORMATO DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y SANCIONES REQUISITO SUBSANABLE
REGISTRO DE DEUDORES MOROSOS ALIMENTARIOS - REDAM	Presentar con la propuesta el certificado dónde se verifique que NO SE ENCUENTRA INSCRITO EN EL REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS	<b>CUMPLE:</b> Anexa el referido documento, expedido el 11/09/2024 06:40 AM
FORMATO AUTORIZACION CONSULTA INHABILIDADES POR DELITOS SEXUALES CONTRA NIÑOS NIÑAS Y ADOLESCENTES	Debidamente diligenciado y suscrito por el proponente	<b>NO CUMPLE:</b> No se evidencia la presentación de FORMATO AUTORIZACIÓN CONSULTA INHABILIDADES POR DELITOS SEXUALES CONTRA NIÑOS NIÑAS Y ADOLESCENTES REQUISITO SUBSANABLE <b>REQUERIDO</b>

Por medio del presente se realiza la evaluación preliminar de las condiciones jurídicas establecidas dentro del proceso de selección abreviada de menor cuantía SAMC-010-2024. RESULTADO: **PROponente REQUERIDO** - Conforme con el detalle de la evaluación

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

Que, la entidad publicó los informes de evaluación preliminar y otorgó el plazo de ley para recibir **OBSERVACIONES** a los mismos.

Que, finalizado el plazo otorgado **HUBO SUBSANACION POR PARTE DEL PROPONENTE.**

Que, para la evaluación definitiva se presentan modificaciones a los informes de evaluación preliminar, quedando el resultado final así:

**Resumen de evaluación definitiva:**

ÍTEM	OFERENTE	VR OFERTA ECONÓMICA	EVALUACIÓN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	EVALUACION EXPERIENCIA	EVALUACIÓN JURÍDICA
1	CAMG S.A.S. 900613108	<b>\$36.828.998</b> <b>CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>	<b>CUMPLE</b>

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

**R E S U E L V E:**

**ARTÍCULO 1.** Adjudicar al oferente **CAMG S.A.S.** identificado con **NIT: 900613108**, el Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía SAMC-010-2024, cuyo objeto es **“PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO ESPECIALIZADO DE LOS EQUIPOS DEL TALLER DE ELECTRICIDAD, UTILIZADOS EN EL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DEL IBTI Y PES DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL** con un presupuesto oficial de **TREINTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS VEINTINUEVE MIL TRECE PESOS (\$36.829.013) MONEDA CORRIENTE**, incluye los impuestos, tasas, contribuciones, costos y gastos, por presentar el menor precio de acuerdo con los lances realizados en la subasta, amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal **No. 11824 de 2024.**

**ARTÍCULO 2.** Notificar electrónicamente a través de la plataforma SECOP II, el contenido de la presente resolución a la empresa **CAMG S.A.S.** identificado con **NIT: 900613108.**

**ARTICULO 3.** Contra el presente Acto no procede recurso alguno.

**ARTICULO 4.** Publíquese el presente acto administrativo en los medios autorizados por Ley y sus decretos reglamentarios, y en la plataforma SECOP II.

**ARTICULO 5.** La presente Resolución rige a partir de la fecha de su expedición.

**PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dada en Bogotá D.C., a los 27 días del mes de septiembre de 2024

**El Rector**

**Hno. ARIOSTO ARDILA SILVA**

Revisó:  
Edgar Mauricio López Lizarazo, *Secretario General*  
Ariel Tovar Gómez – *Vicerrector Administrativo y Financiero*  
Luis Carlos Díaz – *Profesional Jurídica de Contratación*

Proyectó:  
Néider Olave García – *Profesional Apoyo contratación*

CLASIF. DE CONFIDENCIALIDAD	<b>IPB</b>	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	<b>A</b>	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	<b>1</b>
-----------------------------	------------	-------------------------	----------	---------------------------	----------