



RESOLUCIÓN NÚMERO 587 DE

(27 de noviembre de 2023)

"Por medio de la cual se adjudica el Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía No. SAMC-016-2023"

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 426 del 06 de septiembre de 2023, 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-016-2023**, cuyo objeto es **"PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN A TODO COSTO SECTORIZADO EN LA SEDE PRINCIPAL DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL"**, con un presupuesto Oficial de **CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MIL QUINIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS CON CINCUENTA Y TRES CENTAVOS M/CTE (\$159.592.536,53) MONEDA CORRIENTE** incluye impuestos, gastos 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.16423 de 2023**.

Que, al proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía **SAMC-016-2023**, se le dio publicidad a través de la plataforma SECOP II desde el **11 de octubre de 2023**, 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 **9 de noviembre de 2023** 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	IPB	CLASIF. DE INTEGRALIDAD	A	CLASIF. DE DISPONIBILIDAD	1
--------------------------------	-----	----------------------------	---	------------------------------	---

Posición	Fecha y hora de llegada	Proveedor	
1	17 días de tiempo transcurrido (9/11/2023 4:05:47 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)		SELTIC S.A.S COLOMBIA, Medellín Número de documento 900884541
2	17 días de tiempo transcurrido (9/11/2023 4:57:14 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)		GLOBALTRONICS SAS Número de documento 800128987
3	17 días de tiempo transcurrido (9/11/2023 4:58:23 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)		COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS COLOMBIA, Bogotá Número de documento 900709559

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 publicación del proyecto de pliego de condiciones la entidad cumplió con los plazos estimados normativamente garantizando a los interesados presentar las observaciones a los documentos borradores, las cuales fueron atendidas oportunamente.

Que, una vez finalizada la etapa de publicación de los documentos borradores y fueron atendidas todas las observaciones a los mismos, se procedió a realizar la apertura formal del proceso el día 24 de octubre de 2023 y fueron publicados los siguientes documentos: Resolución de apertura No. 517 de 2023, publicación pliego de condiciones definitivos, anexos a los pliegos de condiciones definitivos

Que, para este proceso se suscribieron al mismo 25 PROVEEDORES, una vez cumplido el término de presentación de ofertas, se recibieron 3 propuestas presentadas por los siguientes interesados:

Posición	Fecha y hora de llegada	Proveedor	
1	17 días de tiempo transcurrido (9/11/2023 4:05:47 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)		SELTIC S.A.S COLOMBIA, Medellín Número de documento 900884541
2	17 días de tiempo transcurrido (9/11/2023 4:57:14 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)		GLOBALTRONICS SAS Número de documento 800128987
3	17 días de tiempo transcurrido (9/11/2023 4:58:23 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)		COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS COLOMBIA, Bogotá Número de documento 900709559

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:

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

Evaluación Jurídica – Preliminar

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 016-2023			
OBJETO: PRESTACION DE SERVICIO PARA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACION A TODO COSTO SECTORIZADO EN LA SEDE PRINCIPAL DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TECNICO CENTRAL			
Requisito	COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS S1C		OBSERVACIONES
	No Cumple	Cumple	
Carta de Presentación	X		No se diligencio completamente
Certificado de Existencia y Representación Legal	X		El certificado de existencia y representacion legal expedido por la Cámara de Comercio debe de contar con fecha de emisión no superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de la presentación de la propuesta o cierre del proceso
Autorización de la Junta de Asamblea o Junta de Socios (Si Aplica) para presentar oferta y celebrar el contrato por el Representante Legal		N/A	
Documentos de Conformación de Consorcio o Unión Temporal		N/A	
FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL REPRESENTANTE LEGAL	X		No se adjunto el documento completo del Representante Legal
CERTIFICADO DE SITUACION MILITAR DEFINIDA		N/A	Sociedad representada por una mujer
CERTIFICADO REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS REDAM		X	
CERTIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES (ADJUNTAR DOCUMENTOS DEL REVISOR FISCAL)		X	
REGISTRO UNICO DE PROPONENTES	X		El documento debe de contar con fecha de emisión no superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de la presentación de la propuesta o cierre del proceso
RIT		X	
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA		X	
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA		X	
COMPROMISO ANTICORRUPCION		X	
INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES		X	
MULTAS Y SANCIONES FORMATO DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS		X	
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO ACTUALIZADO RUT	X	X	
BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA		X	No se adjunta el certificado de la persona jurídica
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES DE LA PERSONA JURIDICA, EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNION TEMPORAL SEGUN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y REGISTRO DE SANCIONES Y CAUSAS DE INHABILIDAD S1RI DE LA PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION(DE LA PERSONA JURIDICA Y EL REPRESENTANTE LEGAL)		X	
CERTIFICADO DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNION TEMPORAL SEGUN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES DEL REPRESENTANTE LEGAL Y LA PERSONA JURIDICA		X	
CERTIFICADO BANCARIO		X	
Certificado de no estar registrado en la base de delitos sexuales contra menores (Representante legal o persona natural)		X	
Declaración de Multas y Sanciones		X	
Declaración origen de fondos	X		No adjunto el documento
RESULTADO			NO CUMPLE

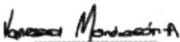
14 de noviembre de 2023


VANESSA MONDRAGÓN ARÉVALO
Evaluadora Componente Jurídico

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

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 016-2023			
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE GLOBALTRONICS DE COLOMBIA SAS			
Requisito	No Cumple	Cumple	OBSERVACIONES
Carta de Presentación		X	
Certificado de Existencia y Representación Legal		X	
Autorización de la Junta de Asamblea o Junta de Socios (Si Aplica) para presentar oferta y celebrar el contrato por el Representante Legal		N/A	El Representante Legal se encuentra facultado según certificado de existencia y representación legal
Documentos de Conformación de Consorcio o Unión Temporal		N/A	
FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL REPRESENTANTE LEGAL		X	
CERTIFICADO DE SITUACION MILITAR DEFINIDA		X	El Representante Legal tiene más de 50 años
CERTIFICADO REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS REDAM		X	
CERTIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES (ADJUNTAR DOCUMENTOS DEL REVISOR FISCAL)		X	
REGISTRO UNICO DE PROponentES		X	
RIT		X	
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA		X	
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA		X	
COMPROMISO ANTICORRUPCION		X	
INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES		X	
MULTAS Y SANCIONES FORMATO DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS		X	
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO ACTUALIZADO RUT	X		El RUT debe de estar actualizado, por lo menos del año en curso
BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES DE LA PERSONA JURIDICA, EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL SEGÚN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y REGISTRO DE SANCIONES Y CAUSAS DE INHABILIDAD SIRI DE LA PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN(DE LA PERSONA JURIDICA Y EL REPRESENTANTE LEGAL)		X	
CERTIFICADO DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL REPRESENTANTELEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL SEGÚN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES DEL REPRESENTANTE LEGAL Y LA PERSONA JURIDICA		X	
CERTIFICADO BANCARIO		X	
Certificado de no estar registrado en la base de delitos sexuales contra menores (Representante legal o persona natural		X	
Declaración origen de fondos		X	
RESULTADO	No Cumple		

14 de Noviembre de 2023


VANESSA MONDRAGÓN ARÉVALO
Evaluadora Componente Jurídico

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

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 016-2023			
OBJETO: PRESTACION DE SERVICIO PARA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE			
SELTIC S.A.S.			
Requisito	No Cumple	Cumple	OBSERVACIONES
Carta de Presentación		X	
Certificado de Existencia y Representación Legal	X		No cuentan con sede y/o sucursal en la ciudad de Bogotá.
Autorización de la Junta de Asamblea o Junta de Socios (Si Aplica) para presentar oferta y celebrar el contrato por el Representante Legal		N/A	
Documentos de Conformación de Consorcio o Unión Temporal		N/A	
FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN DEL REPRESENTANTE LEGAL		X	
CERTIFICADO DE SITUACIÓN MILITAR DEFINIDA		X	
CERTIFICADO REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS REDAM		X	
CERTIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES (ADJUNTAR DOCUMENTOS DEL REVISOR FISCAL)		X	
REGISTRO UNICO DE PROponentes		X	
RIT	X		No adjunta el documento
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA		X	
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA		X	
COMPROMISO ANTICORRUPCION		X	
INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES		X	
MULTAS Y SANCIONES FORMATO DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS	X		Certifica que no ha sido objeto de multas y sanciones durante los dos últimos años, debe de certificar los últimos 5 años
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO ACTUALIZADO RUT		X	
BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES DE LA PERSONA JURIDICA, EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNION TEMPORAL SEGUN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y REGISTRO DE SANCIONES Y CAUSAS DE INHABILIDAD SIRI DE LA PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION(DE LA PERSONA JURIDICA Y EL REPRESENTANTE LEGAL)		X	
CERTIFICADO DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL REPRESENTANTELEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNION TEMPORAL SEGUN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES DEL REPRESENTANTE LEGAL Y LA PERSONA JURIDICA		X	
CERTIFICADO BANCARIO		X	
Certificado de no estar registrado en la base de delitos sexuales contra menores (Representante legal o persona natural)		X	
Declaración origen de fondos		X	
RESULTADO		No Cumple	

14 de Noviembre de 2023


VANESSA MONDRAGÓN ARÉVALO
Evaluadora Componente Jurídico

Evaluación Técnica y Experiencia – Preliminar

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

TABLA 5- MATERIALES E INSUMOS												
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRÁFICO	BLOQUE C- VIVIENDA AJUAS DE REINFORMO Y ZONAS COMERCIALES ROTARIO 87700 CALLE 13 # 95-14	UNO	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRÁFICO		UNO	400	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRÁFICO		UNO	12	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRÁFICO		UNO	200	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRÁFICO		UNO	200	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRÁFICO		UNO	20	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO La ficha Allegada a presente deñfo y no es posible visualizarla
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRÁFICO		UNO	150	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	NO La ficha solo muestra tubería sin accesorios
TABLA 6- INSTALACIÓN EQUIPOS- BARRIO DE OBRA												
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA
1	CONTROLADOR DE TRÁFICO	BLOQUE C- VIVIENDA AJUAS DE REINFORMO Y ZONAS COMERCIALES ROTARIO 87700 CALLE 13 # 95-14	UNO	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
2	CONTROLADOR DE TRÁFICO		UNO	12	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
3	CONTROLADOR DE TRÁFICO		UNO	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
4	CONTROLADOR DE TRÁFICO		UNO	4	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
5	CONTROLADOR DE TRÁFICO		UNO	8	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
6	CONTROLADOR DE TRÁFICO		UNO	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
7	CONTROLADOR DE TRÁFICO		UNO	4	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
8	CONTROLADOR DE TRÁFICO		UNO	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
TABLA 7- EQUIPOS Y COMPONENTES												
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA
1	RECEPCIÓN DE TRÁFICO	BLOQUE C- VIVIENDA AJUAS DE REINFORMO Y ZONAS COMERCIALES ROTARIO 87700 CALLE 13 # 95-14	UNO	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
2	RECEPCIÓN DE TRÁFICO		UNO	7	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
4	RECEPCIÓN DE TRÁFICO		UNO	12	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
5	RECEPCIÓN DE TRÁFICO		UNO	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
6	RECEPCIÓN DE TRÁFICO		UNO	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
7	RECEPCIÓN DE TRÁFICO		UNO	16	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
9	RECEPCIÓN DE TRÁFICO		UNO	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI

TABLA 8 - MATERIALES E INSUMOS									
ITEM	DESCRIPCION	UBICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO PARA EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS	ALQUILER CAMARERA 470 PISO 27 TOC ATTO CALLA 13-8 19-73	LINEA	1	SI	NO	SI	SI	SI
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO PARA EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS		ML	200	SI	NO	SI	SI	SI
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO PARA EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS		LINEA	10	SI	NO	SI	SI	SI
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO PARA EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS		ML	200	SI	NO	SI	SI	SI
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO PARA EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS		ML	200	SI	NO	SI	SI	SI
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO PARA EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS		LINEA	10	SI	NO	SI	SI	SI
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLEADO PARA EL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS		ML	130	SI	NO	SI	SI	SI

TABLA 9 - INSTALACION EQUIPOS - BARRIO DE OCHO									
ITEM	DESCRIPCION	UBICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO
1	CONTROLADOR DE ACCESOS DCC 120-27V	ALQUILER CAMARERA 470 PISO 27 TOC ATTO CALLA 13-8 19-73	LINEA	1	SI	NO	SI	SI	SI
2	CONTROLADOR DE ACCESOS DCC 120-27V		LINEA	12	SI	NO	SI	SI	SI
3	CONTROLADOR DE ACCESOS DCC 120-27V		LINEA	1	SI	NO	SI	SI	SI
4	CONTROLADOR DE ACCESOS DCC 120-27V		LINEA	2	SI	NO	SI	SI	SI
5	CONTROLADOR DE ACCESOS DCC 120-27V		LINEA	10	SI	NO	SI	SI	SI
6	CONTROLADOR DE ACCESOS DCC 120-27V		LINEA	7	SI	NO	SI	SI	SI

NO CUMPLE
Se solicita subsanar, toda vez que,
1. No se enviaron fichas técnicas de cada uno de los ítems a la entidad

SI CUMPLE

NO CUMPLE
Se solicita subsanar, toda vez que,
1. Algunas fichas técnicas allegadas a la entidad presentan datos y no es posible visualizarlos.
2. Se solicita referenciar cada uno de los ítems en las fichas técnicas allegadas a la entidad, toda vez que, no es claro para la entidad algunas a que ítem pertenecen.

ASÍ LAS COSAS, UNA VEZ REVISADAS LAS PROPUESTAS, LA OFERTA PRESENTADA POR GLOBALTRONICS S.A.S., SE CONCLUYE QUE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS CUMPLEN CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA ENTIDAD.

FECHA: 14 de noviembre de 2023
LABORIO:
Juan David Fonseca Hernández

ECUATORIA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL
FACULTAD DE INGENIERÍA E INFORMÁTICA PROYECTO 2023
DISEÑO, PROYECTO DE SISTEMAS PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ACCESOS Y CONTROL DE ACCESOS POR BIOMETRÍA EN LA ZONA PRINCIPAL DE LA ECUATORIA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

EVALUACION	DETALLE	1. COMUNICACION GENERAL PARTES 1.1			2. SUBSISTEMAS 1.2			3. DETALLAS 1.3		
		DEFINICION	CUMPLE	NO CUMPLE	DEFINICION	CUMPLE	NO CUMPLE	DEFINICION	CUMPLE	NO CUMPLE
EVIDENCIA	4.1.1. EVIDENCIA TECNICA El presente documento es una copia impresa de la versión final del proyecto de diseño, desarrollo y programación de un sistema de control de accesos y control de accesos por biometría en la zona principal de la Ecuatoria Tecnológica Instituto Técnico Central, el cual incluye el diseño de hardware y software, la programación de los dispositivos de control de accesos y control de accesos por biometría, y la documentación técnica necesaria para la instalación y puesta en marcha del sistema.	EVIDENCIA	EVIDENCIA	EVIDENCIA	EVIDENCIA	EVIDENCIA	EVIDENCIA	EVIDENCIA	EVIDENCIA	EVIDENCIA

ASÍ LAS COSAS, UNA VEZ REVISADAS LAS PROPUESTAS, LA OFERTA PRESENTADA POR GLOBALTRONICS S.A.S., SE CONCLUYE QUE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS CUMPLEN CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA ENTIDAD.

FECHA: 26 de noviembre 2023
LABORIO:
Juan David Fonseca Hernández

Evaluación Financiera y Organizacional – Preliminar

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

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL - ETITC

EVALUACIÓN ORGANIZACIONAL Y FINANCIERA - SAMC-016-2023

Descripción PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN A TODO COSTO SECTORIZADO EN LA SEDE PRINCIPAL DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

PRESUPUESTO: 159.592.536,53 COP

REQUISITOS FINANCIEROS EXIGIDOS POR LA ETITC		GLOBALTRONICS SAS NIT 800126987	COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS NIT 900709559	SELTIC S.A.S NIT 900884541
Índice de Liquidez	1	15,18	64,16	3,73
Nivel de Endeudamiento	< 70%	61%	17%	53%
Razón de Cobertura de Intereses	> 1	INDETERMINADO	28,95	4,13
		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CAPACIDAD ORGANIZACIONAL EXIGIDOS POR LA ETITC		GLOBALTRONICS SAS NIT 800126987	COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS NIT 900709559	SELTIC S.A.S NIT 900884541
Rentabilidad sobre el patrimonio	Mayor o igual a 0%	15%	37%	36%
Rentabilidad sobre activos	Mayor o igual a 0%	6%	30%	16%
		CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Jenny Andrea López Molina
Evaluador Financiero

Una vez publicados los informes de requisitos habilitantes, la entidad conforme a lo establecido en la norma otorgó plazo a los interesados para que como corresponde con el derecho que les asiste, presentarán las observaciones y/o allegarán aquellos documentos que les permitieran subsanar aquellos requisitos habilitantes que no son objeto de puntuación conforme a los establecido en el artículo 5 de la Ley 1882.

Por otra parte, se recibieron subsanaciones adicionales al informe preliminar de requisitos habilitantes.

Detalles de mensaje

Referencia interna: SAMC-016-2023 (Manifestación de interés (Menor Cuantía) (Presentación de oferta))

Descripción del proceso: SAMC-016-2023

De: GLOBALTRONICS SAS

Usuario: LUZ VICTORIA GARAVITO BELTRAN

Fecha: 12 días de tiempo transcurrido (19/11/2023 7:40:22 AM)UTC-05:00 Bogotá, Lima, Guaya

Referencia del mensaje: CO1 MSG.5549154

Tipo de mensaje: General

Asunto: SUBSANACION DE EXPERIENCIA Y JURIDICA - SAMC-016-2023

Documento	Nombre del documento	
CERTIFICACION-RUP.pdf	CERTIFICACION-RUP.pdf	Detalle
RUT-GLOBALTRONICS-NOVIEMBRE-14-2023.pdf	RUT-GLOBALTRONICS-NOVIEMBRE-14-2023.pdf	Detalle
Contrato 140 de 2014.pdf	Contrato 140 de 2014.pdf	Detalle
CONTRATO 288-2015 GLOBALTRONICS (1).PDF.pdf	CONTRATO 288-2015 GLOBALTRONICS (1).PDF.pdf	Detalle
CONTRATO 333.pdf	CONTRATO 333.pdf	Detalle
PRORROGA 02 Y ADICIÓN 01-333-2016.pdf	PRORROGA 02 Y ADICIÓN 01-333-2016.pdf	Detalle

Agregar documento a la oferta Exportar todos

Texto de mensaje

Apreciados Señores

Ajuntó me permito enviar archivos del RUT, CERTIFICACIÓN RUP, y CONTRATOS DONDE SE RESALTA LA EXPERIENCIA solicitada para el pliego en referencia.

Atentamente,

LUZ VICTORIA G

GLOBALTRONICS DE COLOMBIA SAS

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:

EVALUACION DEFINITIVA JURIDICA

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

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 016-2023			
OBJETO: PRESTACION DE SERVICIO PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN A TODO COSTO SECTORIZADO EN LA SEDE PRINCIPAL DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL			
Requisito	COMERCIALIZADORA SEVERAL PARTS SAS BIC		OBSERVACIONES
	No Cumple	Cumple	
Carta de Presentación	X		No se diligencio completamente
Certificado de Existencia y Representación Legal	X		El certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio debe de contar con fecha de emisión no superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de la presentación de la propuesta o cierre del proceso
Autorización de la Junta de Asamblea o Junta de Socios (Si Aplica) para presentar oferta y celebrar el contrato por el Representante Legal		N/A	
Documentos de Conformación de Consorcio o Unión Temporal		N/A	
FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL REPRESENTANTE LEGAL	X		No se adjunto el documento completo del Representante Legal
CERTIFICADO DE SITUACION MILITAR DEFINIDA		N/A	Sociedad representada por una mujer
CERTIFICADO REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS REDAM		X	
CERTIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES (ADJUNTAR DOCUMENTOS DEL REVISOR FISCAL)		X	
REGISTRO UNICO DE PROPONENTES	X		El documento debe de contar con fecha de emisión no superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha de la presentación de la propuesta o cierre del proceso
RIT		X	
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA		X	
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA		X	
COMPROMISO ANTICORRUPCION		X	
INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES		X	
MULTAS Y SANCIONES FORMATO DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS		X	
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO ACTUALIZADO RUT		X	
BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA	X		No se adjunta el certificado de la persona jurídica
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES DE LA PERSONA JURIDICA, EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL SEGUN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y REGISTRO DE SANCIONES Y CAUSAS DE INHABILIDAD SIRI DE LA PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION(DE LA PERSONA JURIDICA Y EL REPRESENTANTE LEGAL)		X	
CERTIFICADO DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL REPRESENTANTELEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL SEGUN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES DEL REPRESENTANTE LEGAL Y LA PERSONA JURIDICA		X	
CERTIFICADO BANCARIO		X	
Certificado de no estar registrado en la base de delitos sexuales contra menores (Representante legal o persona natural		X	
Declaración de Multas y Sanciones		X	
Declaración origen de fondos	X		No adjunto el documento
RESULTADO	RECHAZADO VER INFORME TECNICO Y DE EXPERIENCIA		

14 de Noviembre de 2023


VANESSA MONDRAGÓN ARÉVALO
Evaluadora Componente Jurídico

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 016-2023			
OBJETO: PRESTACION DE SERVICIO PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE GLOBALTRONICS DE COLOMBIA SAS			
Requisito	GLOBALTRONICS DE COLOMBIA SAS		OBSERVACIONES
	No Cumple	Cumple	
Carta de Presentación		X	
Certificado de Existencia y Representación Legal		X	
Autorización de la Junta de Asamblea o Junta de Socios (Si Aplica) para presentar oferta y celebrar el contrato por el Representante Legal		N/A	El Representante Legal se encuentra facultado según certificado de existencia y representación legal
Documentos de Conformación de Consorcio o Unión Temporal		N/A	
FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL REPRESENTANTE LEGAL		X	
CERTIFICADO DE SITUACION MILITAR DEFINIDA		X	El Representante Legal tiene más de 50 años
CERTIFICADO REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS REDAM		X	
CERTIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES (ADJUNTAR DOCUMENTOS DEL REVISOR FISCAL)		X	
REGISTRO UNICO DE PROPONENTES		X	
RIT		X	
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA		X	
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA		X	
COMPROMISO ANTICORRUPCION		X	
INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES		X	
MULTAS Y SANCIONES FORMATO DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS		X	
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO ACTUALIZADO RUT		X	
BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES DE LA PERSONA JURIDICA, EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL SEGUN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y REGISTRO DE SANCIONES Y CAUSAS DE INHABILIDAD SIRI DE LA PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION(DE LA PERSONA JURIDICA Y EL REPRESENTANTE LEGAL)		X	
CERTIFICADO DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL REPRESENTANTELEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL SEGUN CORRESPONDA		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES DEL REPRESENTANTE LEGAL Y LA PERSONA JURIDICA		X	
CERTIFICADO BANCARIO		X	
Certificado de no estar registrado en la base de delitos sexuales contra menores (Representante legal o persona natural		X	
Declaración origen de fondos		X	
RESULTADO	Cumple		

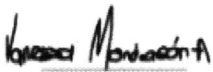
14 de Noviembre de 2023


VANESSA MONDRAGÓN ARÉVALO
Evaluadora Componente Jurídico

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

Informe de Evaluación Jurídica Proceso SAMC 016-2023			
OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE			
Requisito	SELTIC S.A.S.		
	No Cumple	Cumple	OBSERVACIONES
Carta de Presentación		X	
Certificado de Existencia y Representación Legal	X		No cuentan con sede y/o sucursal en la ciudad de Bogotá.
Autorización de la Junta de Asamblea o Junta de Socios (Si Aplica) para presentar oferta y celebrar el contrato por el Representante Legal		N/A	
Documentos de Conformación de Consorcio o Unión Temporal		N/A	
FOTOCOPIA DEL DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL REPRESENTANTE LEGAL		X	
CERTIFICADO DE SITUACION MILITAR DEFINIDA		X	
CERTIFICADO REGISTRO DE DEUDORES ALIMENTARIOS MOROSOS REDAM		X	
CERTIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES (ADJUNTAR DOCUMENTOS DEL REVISOR FISCAL)		X	
REGISTRO UNICO DE PROPONENTES		X	
RIT	X		No adjunta el documento
GARANTIA DE SERIEDAD DE LA OFERTA		x	
COMPROMISO DE TRANSPARENCIA		x	
COMPROMISO ANTICORRUPCION		x	
INHABILIDADES E INCOMPATIBILIDADES		x	
MULTAS Y SANCIONES FORMATO DECLARACIÓN SOBRE MULTAS Y SANCIONES DURANTE LOS ÚLTIMOS CINCO (5) AÑOS	X		Certifica que no ha sido objeto de multas y sanciones durante los dos ultimos años, debe de certificar los ultimos 5 años
REGISTRO ÚNICO TRIBUTARIO ACTUALIZADO RUT		X	
BOLETIN DE RESPONSABLES FISCALES EXPEDIDO POR LA CONTRALORIA GENERAL DE LA REPUBLICA.		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES JUDICIALES DE LA PERSONA JURIDICA, EL REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL SEGÚN CORRESPONDA.		X	
CERTIFICADO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y REGISTRO DE SANCIONES Y CAUSAS DE INHABILIDAD SIRI DE LA PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION(DE LA PERSONA JURIDICA Y EL REPRESENTANTE LEGAL)		X	
CERTIFICADO DE REGISTRO NACIONAL DE MEDIDAS CORRECTIVAS DEL REPRESENTANTELEGAL DE LA SOCIEDAD O DEL CONSORCIO O UNIÓN TEMPORAL SEGÚN CORRESPONDA.		X	
CERTIFICADO DE ANTECEDENTES FISCALES DEL REPRESENTANTE LEGAL Y LA PERSONA JURIDICA		X	
CERTIFICADO BANCARIO		X	
Certificado de no estar registrado en la base de delitos sexuales contra menores (Representante legal o persona natural		X	
Declaración origen de fondos		X	
RESULTADO	RECHAZADO VER INFORME TECNICO Y DE EXPERIENCIA		

14 de Noviembre de 2023


VANESSA MONDRAGÓN ARÉVALO
Evaluadora Componente Jurídico

EVALUACION DEFINITIVA TECNICA Y DE EXPERIENCIA

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

ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL
EVALUACIÓN TÉCNICA DEFINITIVA PROCESO SAMC 016-2023
OBJETO. PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE
UN SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN A TODO COSTO SECTORIZADO EN LA
SEDE PRINCIPAL DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

TABLA 1- EQUIPOS Y COMPONENTES					1. COMERCIALIZADORA GENERAL PARTS S.A.S		2. GLOBALTRONICS S.A.S		3. BELTO S.A.S	
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA
1	REF. DR001-ED01: Controlador de iluminación DRG Greenbank sin interruptor a Luminaria Lámpara 100Wgglu y salida VHF. 100A 277 V CA. 50/60 Hz. 0-10 V. voltaje de línea	BLOQUE C BIBLIOTECA SOTANO Y PRIMER PISO ETTC CALLE 13 #9-74	UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
2	REF. T0007-COM: PANTALLA TÁCTIL SAPHIRE 7" NO INCLuye PLACA DECORATIVA		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	NO
3	REF. T0007-COM: PLACA DECORATIVA PARA PANTALLA TÁCTIL SAPHIRE		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	NO
4	REF. DR001-ED01: Pasador regulador de DRG 0-10 V. 100-277 V CA. 50/60 Hz. Máximo de 20 A. Corriente de suministro de 100 A a 100		UND	10	SI	NO	SI	SI	SI	NO
5	REF. DR001-ED01: Sistema DRG Greenbank 2 interruptores de entrada integrados. Protección LUMICAN. Tipo DIN 6 terminal superficie. Alimentación a través de LUMICAN. 10-24 V CC. 0.025-1 A		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	NO
6	REF. DR001-ED01: PUENTE DE ROGER 100-277V. 50/60 Hz. 20 A		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	NO
7	REF. DR001-ED01: SENSOR WT 1" FOTOCELDA. 50/60 Hz. 20 A		UND	8	SI	NO	SI	SI	SI	NO
8	REF. DR001-ED01: SENSOR WT LARGO ALCANCE		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	NO
9	REF. CALA-DM: CALA DE INSTALAR PARA DIMENSIONES 7" SAPHIRE		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	NO

TABLA 2- MATERIALES E INSUMOS					CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TUBERÍA	BLOQUE C BIBLIOTECA SOTANO Y PRIMER PISO ETTC CALLE 13 #9-74	UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	NO El gabinete no corresponde al item solicitado
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 100 CAT 5E		ML	400	SI	NO	SI	SI	SI	SI
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORRECTA		UND	10	SI	NO	SI	SI	SI	SI
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG 18. 24AWG. COLOR NEGRO. LIBRE DE HALÓGENO. CUMPLIMIENTO RETE		ML	300	SI	NO	SI	SI	SI	NO
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG 18. 24AWG. COLOR NEGRO. LIBRE DE HALÓGENO. CUMPLIMIENTO RETE		ML	300	SI	NO	SI	SI	SI	NO
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CALA 2400 CON TAPA		UND	30	SI	NO	SI	SI	SI	NO La ficha allegada a presenta daño y no es posible visualizarla
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA ENT DE 3/4" CON ACCESORIOS		UND	150	SI	NO	SI	SI	SI	NO La ficha solo muestra tubería sin accesorios

TABLA 3- INSTALACIÓN EQUIPOS- MANO DE OBRA					CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA
1	CONTROLADOR GREENBANK DRG 100-277V	BLOQUE C BIBLIOTECA SOTANO Y PRIMER PISO ETTC CALLE 13 #9-74	UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
2	DRG REF. E0001-ED01: ATEN 0-10V. 100A/200W. 277VAC. 50/60 Hz. 100A		UND	10	SI	NO	SI	SI	SI	SI
3	PUENTE DE ROGER 100-277V. 50/60 Hz. 20 A		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
4	MODULO DE ENTRADAS ANALOGAS 2 PUERTOS		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI
5	SENSOR WT 1" FOTOCELDA. 50/60 Hz. 20 A		UND	8	SI	NO	SI	SI	SI	SI
6	SENSOR WT LARGO ALCANCE		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI
7	PANTALLA TÁCTIL SAPHIRE 7" NO INCLuye PLACA DECORATIVA		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
8	CALA DE INSTALAR PARA DIMENSIONES 7" SAPHIRE		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
9	CALA DE INSTALAR PARA DIMENSIONES 7" SAPHIRE		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI

TABLA 4- EQUIPOS Y COMPONENTES					CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA
1	REF. DR001-ED01: Controlador de iluminación DRG Greenbank sin interruptor a Luminaria Lámpara 100Wgglu y salida VHF. 100A 277 V CA. 50/60 Hz. 0-10 V. voltaje de línea	BLOQUE C BIBLIOTECA SOTANO Y PRIMER PISO ETTC CALLE 13 #9-74	UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
2	REF. DR001-ED01: BOTONERA DIN 1800. 20 A. 277 V CA. 50/60 Hz. 100A		UND	4	SI	NO	SI	SI	SI	SI
3	REF. DR001-ED01: Pasador regulador de DRG 0-10 V. 100-277 V CA. 50/60 Hz. Máximo de 20 A. Corriente de suministro de 100 A a 100		UND	12	SI	NO	SI	SI	SI	SI
4	REF. DR001-ED01: Sistema DRG Greenbank 2 interruptores de entrada integrados. Protección LUMICAN. Tipo DIN 6 terminal superficie. Alimentación a través de LUMICAN. 10-24 V CC. 0.025-1 A		UND	4	SI	NO	SI	SI	SI	SI
5	REF. DR001-ED01: PUENTE DE ROGER 100-277V. 50/60 Hz. 20 A		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
6	REF. DR001-ED01: SENSOR WT 1" FOTOCELDA. 50/60 Hz. 20 A		UND	8	SI	NO	SI	SI	SI	SI
7	REF. DR001-ED01: SENSOR WT LARGO ALCANCE		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI
8	REF. DR001-ED01: SENSOR WT LARGO ALCANCE		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI
9	REF. DR001-ED01: SENSOR WT LARGO ALCANCE		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI

TABLA 5- MATERIALES E INSUMOS					CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TÉCNICA
-------------------------------	--	--	--	--	--------------	------------------------	--------------	------------------------	--------------	------------------------

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

ITEM	DESCRIPCION	UBICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE GABINETES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TURBIDON	BLOQUE C VIVIENDAS ALIAR DE BULGOSISMO Y ZORRAS COMARCA SANTO PETE CALLE 13 #10-74	UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE UTP CAT 6		ML	400	SI	NO	SI	SI	SI	SI
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE PATCH CORD CAT 6		UND	12	SI	NO	SI	SI	SI	SI
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ARREB 15MM COLOR NEGRO LIBRE DE HALOGENO CUMPLIMIENTO RETE		ML	200	SI	NO	SI	SI	SI	SI
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE ARREB 15MM LIBRE DE HALOGENO CUMPLIMIENTO RETE		ML	200	SI	NO	SI	SI	SI	SI
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA 240X CON TAPA		UND	20	SI	NO	SI	SI	SI	NO La Ficha Allegada a presente daño y no es posible visualizarla
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA EMP DE 3/4 CON ACCESORIOS		ML	150	SI	NO	SI	SI	SI	NO La Ficha solo muestra tuberia sin accesorios

TABLA 1 - INSTALACION EQUIPOS - MANO DE OBRA												
ITEM	DESCRIPCION	UBICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA
1	CONTROLADOR GREENMAX DRC 120-277V		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
2	DRC BELLE DISTRIBUIDO ATEN 0-10V 20AMP/0-277VAC OBRA CIV		UND	12	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
3	PLACOTE DE PODER 120-277V 800VA GSI DRC		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
	MODULO DE ENTRADA ANALOGICA 3 PUERTOS	BLOQUE C	UND	4	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
5	SENSOR MT 1 FOTOCELDA GSI DRC 8MTS RADIO	VINYLAS ALULAS DE BLANCO 200X 100MM COMANES 50TANO ETTC CALLE 13 #16-74	UND	9	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI	SI
6	SENSOR TECNICO RS 300 4MTS RADIO 300X100X30 LEO BLANCO		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
7	REF. DRONCH-CH-1 BOTORNERA DIGITAL 1 BOTORNERA GSI DRC		UND	4	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
8	SENSOR DE MOVIMIENTO MICROPROCESAD. 8MT RADIO 200X100X30		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI

TABLA 7. EQUIPOS Y COMPONENTES												
ITEM	DESCRIPCION	UBICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA
1	REF. DRC05-EDC: Controlador de tensionamiento DRC GreenMax con interfaz LUMINACAN LUMINAC. 00230gms y sensor vel. 120 x 277 V CA, D0000 Hz, 5-10 V, +50kg de trax		LIND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
2	REF. DRC04-CIR: BOTONERA DIGITAL + BOTONE GM DRC		LIND	7	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
4	REF. DRC01-EDC: Paquete regulador de DRC 5-10 V 120-277 V CA, D0000 Hz, 0.0000 a 20 A, Corriente de maximo de 100 A tra		LIND	12	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
		BLOQUE C MANGARCA #70 PASO DENTRO CALLE 129 16-70										
	REF. DRC00-002: Gabinete DRC GreenMax 2 interfaces de entrada analogica 2 Procesadores LUMINACAN, Ref. DRC 1 + 50kgms superior, Alimentacion a traves de LUMINACAN 12-24 V CC, 0.0000 A		LIND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
6	REF. DRC00-000: PUENTE DE PODER 120-277V, 5000W GM DRC		LIND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
7	REF. DRC04-SACOM: SENSOR RT + FOTOCELDA GM DRC INTS RADIO		LIND	16	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
8	REF. CALA0001: CALA DE INFLUJAS PARA INFLUJAS 10" x 4000mm		LIND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI

TABLA 8.- MATERIALES E INSUMOS										
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE QUINERETES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRÁFICO	BLOQUE C MANAYACHA 4701 BARRIO ETITIC ETITIC CALLE 13 B 16 T3	UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CAT 6		ML	200	SI	NO	SI	SI	SI	SI
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD CAT 6		UND	10	SI	NO	SI	SI	SI	SI
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG 8 19 AWG COLOR NEGRO LINEA DE HALOGENO CUMPLIMIENTO RETIE		ML	200	SI	NO	SI	SI	SI	SI
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG 12 19 AWG LINEA DE HALOGENO CUMPLIMIENTO RETIE		ML	200	SI	NO	SI	SI	SI	SI
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA CON TAPA		UND	17	SI	NO	SI	SI	SI	NO La ficha Allegada a presenta dafío y no es posible visualizarla
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA D MT DE 3/4" CON ACCESORIOS		ML	100	SI	NO	SI	SI	SI	NO La ficha solo muestra tubería sin accesorios

TABLA 3. INSTALACION EQUIPOS - MANO DE OBRA										
ITEM	DESCRIPCION	UBICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA	CUMPLE SI/NO	PRESENTO FICHA TECNICA
1	CONTROLADOR GREENRAM DRC 150-17V	BULEVAR C. MANGARDA 470 PISO ETTC ETTC CALLE 13 # 16-73	UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
2	DRC BELLE DISTRIBUTED ATEL 5-10V 30AMP/105-17VAC 500MA 500V		UND	12	SI	NO	SI	SI	SI	SI
3	FUENTE DE PODER 150-17V 500MA GM DRC		UND	1	SI	NO	SI	SI	SI	SI
4	MODULO DE ENTRADA ANALOGAS 2 PUERTOS		UND	2	SI	NO	SI	SI	SI	SI
5	SENSOR MT + FOTOCELDA GM DRC 8MT5 RADIO		UND	16	SI	NO	SI	SI	SI	SI
8	REPT 8PUSHON- BOTONERA DIGITAL - BOTONE GM DRC		UND	7	SI	NO	SI	SI	SI	SI
					NO CUMPLE		SI CUMPLE		NO CUMPLE	

ASÍ LAS COSAS, UNA VEZ REVISADAS LA PROPUESTAS, LA OFERTA PRESENTADA POR GLOBALTRONICS S.A.S., SE CONCLUYE QUE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PRESENTADAS CUMPLEN CON LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA ENTIDAD.

FECHA: 17 de noviembre de 2023

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

EESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

FORMATO DE OFERTA ECONÓMICA SAMC-018-2023

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN A TODO COSTO SECTORIZADO EN LA SEDE PRINCIPAL DE LA EESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL

PRESUPUESTO: 159.592.536,53 COP

GLOBALTRONICS SAS NIT 800128887

TABLA 1. EQUIPOS Y COMPONENTES						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	REF. DRC07-ED0 - Controlador de habitación DRC GreenMAX con interfaz a LumaCAN, Lumina RF ZigBee y redes wifi, 120 a 277 V CA, 50/60 Hz, 0-10 V, visible de línea	BLOQUE C BIBLIOTECA SÓTANO Y PRIMER PISO ETITO CAJILLO 13 #16-74	UND	1	\$ 1.780.200	\$ 1.780.200
2	REF. TS007-CDW - PANTALLA TÁCTIL SAPPHIRE 7" NO INCLUYE PLACA DECORATIVA		UND	1	\$ 8.700.000	\$ 8.700.000
3	REF. TS007-CDW - PLACA DECORATIVA PARA PANTALLA TÁCTIL SAPPHIRE		UND	1	\$ 244.000	\$ 244.000
4	REF. DRC07-ED0 - Paquete inteligente de DRC, 0-10 V, 120-277 V CA, 50/60 Hz, Máximo de 20 A, Corriente de suministro de 100 A ma		UND	10	\$ 1.185.000	\$ 11.850.000
5	REF. DRD08-CD2 - Sistema DRC GreenMax, 2 interfaces de entrada analógica, Protocolo LumaCAN, Riel DIN o montaje superficial, Alimentación a través de LumaCAN, 12-24 V CC, 0.0375 A		UND	2	\$ 750.000	\$ 1.500.000
6	REF. DRC08-OD0 - FUENTE DE PODER 120-277V 500mA GM DRC		UND	1	\$ 490.000	\$ 490.000
7	REF. OSR15-MCW - SENSOR MT Y FOTOCELDA GM DRC SMTS RADIO		UND	8	\$ 600.000	\$ 4.800.000
8	REF. OSR15-MCW - SENSOR MT I ARGO AL CANOE		UND	2	\$ 600.000	\$ 1.200.000
9	REF. CAJA-DIM - CAJA DE INCRUSTAR PARA DIMENSIONES Y SAPPHIRE		UND	1	\$ 225.000	\$ 225.000

TABLA 2. SUMINISTROS Y COMPONENTES						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TENSION	BLOQUE C BIBLIOTECA SÓTANO Y PRIMER PISO ETITO CAJILLO 13 #16-74	UND	1	\$ 450.000	\$ 450.000
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CAT 6		ML	400	\$ 4.600	\$ 1.840.000
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD CAT 6		UND	10	\$ 19.400	\$ 194.000
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG # 12AWG COLOR NEGRO LIBRE DE HALÓGENO CUMPLIMIENTO RETIE		ML	300	\$ 4.200	\$ 1.260.000
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG 3X12AWG LIBRE DE HALÓGENO CUMPLIMIENTO RETIE		ML	300	\$ 9.800	\$ 2.940.000
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA 2400 CONTAPA		UND	30	\$ 3.150	\$ 94.500
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 3/4" CON ACCESORIOS		UND	150	\$ 6.600	\$ 990.000

TABLA 3. INSTALACIÓN EQUIPOS - MANO DE OBRA						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	CONTROLADOR GREENMAX DRC 120-277V	BLOQUE C BIBLIOTECA SÓTANO Y PRIMER PISO ETITO CAJILLO 13 #16-74	UND	1	\$ 18.200	\$ 18.200
2	DRC RELÉ DISTRIBUIDO ATEN 0-10V 20AMP@120-277VAC 100MA SINK		UND	10	\$ 18.200	\$ 182.000
3	FUENTE DE PODER 120-277V 500mA GM DRC		UND	1	\$ 18.200	\$ 18.200
4	MÓDULO DE ENTRADAS ANALÓGICAS 2 PUERTOS		UND	2	\$ 14.500	\$ 29.000
5	SENSOR MT Y FOTOCELDA GM DRC SMTS RADIO		UND	8	\$ 14.500	\$ 116.000
6	SENSOR MT I ARGO AL CANOE		UND	2	\$ 14.500	\$ 29.000
7	PANTALLA TÁCTIL SAPPHIRE 7" NO INCLUYE PLACA DECORATIVA		UND	1	\$ 30.300	\$ 30.300
8	CAJA DE INCRUSTAR PARA DIMENSIONES Y SAPPHIRE		UND	1	\$ 420.000	\$ 420.000

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

TABLA 4. EQUIPOS Y COMPONENTES						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	REF. DRC07-ED0 - Controlador de habitación DRC GreenMAX con interfaz a LumaCAN, Luma RF/ZigBee y redes WiFi, 120 a 277 V CA, 50/60 Hz, 0-10 V, control de línea	BLOQUE C	UND	1	\$ 1.780.200	\$ 1.780.200
2	REF. DRKDN-C1W - BOTONERA DIGITAL 1 BOTONE GM DRC	VIVELAB, AULAS DE BILINGÜISMO Y ZONAS COMUNES SOTANO ETITC CALLE 13 #16-74	UND	4	\$ 1.057.000	\$ 4.228.000
3	REF. DRC07-ED0 - Paquete inteligente de DRC, 0-10 V, 120-277 V CA, 50/60 Hz, Máximo de 20 A, Corriente de suministro de 100 A ma		UND	12	\$ 1.185.000	\$ 14.220.000
4	REF. DRIDD-C02 - Sistema DRC GreenMax, 2 interfaces de entrada analógica, Protocolo LumaCAN, Riel DIN o montaje superficial, Alimentación a través de LumaCAN, 12-24 V CC, 0.023-1 A		UND	4	\$ 750.000	\$ 3.000.000
5	REF. DRC00-000 - FUENTE DE PODER 120-277V 500mA GM DRC		UND	1	\$ 490.000	\$ 490.000
6	REF. OSR15-MCW - SENSOR MT Y FOTOCELDA GM DRC 5MTS RADIO		UND	9	\$ 600.000	\$ 5.400.000
7	REF. ODC08-H1W - SENSOR TECHO IR 360° 4MTS RADIO 500VA@120 LED BLANCO		UND	2	\$ 130.000	\$ 260.000
8	REF. SENSOR DE MOVIMIENTO MICROONDAS 6MT RADIO DIM 0-10VDC 5.8GHz		UND	2	\$ 238.000	\$ 476.000

TABLA 5. MATERIALES E INSUMOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETES PARA EQUIPOS DE CONTROL DE TRAYECTORIA	BLOQUE C	UND	1	\$ 450.000	\$ 450.000
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE UTP CAT 6	VIVELAB, AULAS DE BILINGÜISMO Y ZONAS COMUNES SOTANO ETITC CALLE 13 #16-74	ML	400	\$ 4.600	\$ 1.840.000
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD CAT 6		UND	12	\$ 19.400	\$ 232.800
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG # 12AWG COLOR NEGRO LIBRE DE HALOGENO CUMPLIMIENTO RETIE		ML	200	\$ 4.200	\$ 840.000
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG 3X12AWG LIBRE DE HALOGENO CUMPLIMIENTO RETIE		ML	200	\$ 9.800	\$ 1.960.000
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA 2400 CONTAPA		UND	20	\$ 3.150	\$ 63.000
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 3/4" CON ACCESORIOS		UND	150	\$ 6.600	\$ 990.000

TABLA 6. INSTALACIÓN EQUIPOS - MANO DE OBRA						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	CONTROLADOR GREENMAX DRC 120-277V	BLOQUE C	UND	1	\$ 18.200	\$ 18.200
2	DRC RELE DISTRIBUIDO ATEN 0-10V 20AMP@120-277VAC 100MA SINK	VIVELAB, AULAS DE BILINGÜISMO Y ZONAS COMUNES SOTANO ETITC CALLE 13 #16-74	UND	12	\$ 18.200	\$ 218.400
3	FUENTE DE PODER 120-277V 500mA GM DRC		UND	1	\$ 18.200	\$ 18.200
4	MÓDULO DE ENTRADAS ANALÓGICAS 2 PUERTOS		UND	4	\$ 14.500	\$ 58.000
5	SENSOR MT Y FOTOCELDA GM DRC 5MTS RADIO		UND	9	\$ 14.500	\$ 130.500
6	SENSOR TECHO IR 360° 4MTS RADIO 500VA@120 LED BLANCO		UND	2	\$ 14.500	\$ 29.000
8	REF. DRKDN-C1W - BOTONERA DIGITAL 1 BOTONE GM DRC		UND	4	\$ 14.500	\$ 58.000
9	SENSOR DE MOVIMIENTO MICROONDAS 6MT RADIO DIM 0-10VDC 5.8GHz		UND	2	\$ 14.500	\$ 29.000

TABLA 7. EQUIPOS Y COMPONENTES						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	REF. DRC07-ED0 - Controlador de habitación DRC GreenMAX con interfaz a LumaCAN, Luma RF/ZigBee y redes WiFi, 120 a 277 V CA, 50/60 Hz, 0-10 V, control de línea	BLOQUE C	UND	1	\$ 1.780.200	\$ 1.780.200
2	REF. DRKDN-C1W - BOTONERA DIGITAL 1 BOTONE GM DRC	MANSARDA	UND	7	\$ 1.057.000	\$ 7.399.000
4	REF. DRC07-ED0 - Paquete inteligente de DRC, 0-10 V, 120-277 V CA, 50/60 Hz, Máximo de 20 A, Corriente de suministro de 100 A ma	4TO PISO ETITC	UND	12	\$ 1.185.000	\$ 14.220.000
5	REF. DRIDD-C02 - Sistema DRC GreenMax, 2 interfaces de entrada analógica, Protocolo LumaCAN, Riel DIN o montaje superficial, Alimentación a través de LumaCAN, 12-24 V CC, 0.023-1 A	CALLE 13 # 16-73	UND	2	\$ 750.000	\$ 1.500.000
6	REF. DRC00-000 - FUENTE DE PODER 120-277V 500mA GM DRC		UND	1	\$ 490.000	\$ 490.000
7	REF. OSR15-MCW - SENSOR MT Y FOTOCELDA GM DRC 5MTS RADIO		UND	16	\$ 600.000	\$ 9.600.000
9	REF. CAJA-DIM - CAJA DE INCRUSTAR PARA DIMENSIONS Y SAPPHIRE		UND	1	\$ 225.000	\$ 225.000

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

TABLA 8. MATERIALES E INSUMOS						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETES PARA SOLUCIONES DE CONTROL DE TRK530M	BLOQUE C	UNO	1	\$ 450.000	\$ 450.000
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE FIBRA CAT 6	MANSARDA	ML	200	\$ 4.500	\$ 900.000
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PATCH CORD CAT 6	4TO PISO	UNO	10	\$ 19.400	\$ 194.000
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG # 12AWG COLOR NEGRO LIBRE DE HALOGENO CUMPLIMIENTO SETIE	ETITO	ML	200	\$ 4.200	\$ 840.000
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE AWG 3X12AWG LIBRE DE HALOGENO CUMPLIMIENTO SETIE		ML	200	\$ 9.800	\$ 1.960.000
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE 1400 CON TAPA		UNO	17	\$ 3.150	\$ 53.550
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EMT DE 3/4" CON ACCESORIOS		UNO	130	\$ 5.600	\$ 668.000
TABLA 9. INSTALACIÓN EQUIPOS - MANO DE OBRA						
ITEM	DESCRIPCIÓN	UBICACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	CONTROLADOR GREENMAX DRC 120-277V	BLOQUE C	UNO	1	\$ 18.200	\$ 18.200
2	DRC RELE DISTRIBUIDO ATEN D- 10V 20AMP @ 120-277VAG 100MA SINK	MANSARDA	UNO	12	\$ 18.200	\$ 218.400
3	BIENTE DE POCES 120-277V 500mA 2M DRC	4TO PISO	UNO	1	\$ 18.200	\$ 18.200
4	MODULO DE ENTRADAS ANALOGAS 2 PUERTOS	ETITO	UNO	2	\$ 14.500	\$ 29.000
5	SENSOR MT Y POTENCIOMETRO 5MTS RADIO	CALIF 13 # 16-73	UNO	15	\$ 14.500	\$ 217.500
6	REF. DRKDN-C1W - BOTONERA DIGITAL 1 BOTONE GM DRC		UNO	7	\$ 14.500	\$ 101.500
					TOTAL	\$ 117.988.750
					IVA	\$ 22.988.888
					GRAN TOTAL	\$ 139.583.133
HABILITADO						

Jenny Andrea López Molina
Evaluador Financiero

Noviembre 17 de 2023
El Hno. Rector En mérito de lo antes expuesto,

RESUELVE:

ARTÍCULO 1. Adjudicar el presente proceso a la empresa GLOBALTRONICS DE COLOMBIA SAS identificado con NIT. 800126987 -8 Representada por GARAVITO BELTRAN JESUS ANTONIO cedula de ciudadanía: 19.059.140, el Proceso de Selección Abreviada de Menor cuantía SMAC-016-2023, cuyo objeto es “PRESTACIÓN DE SERVICIO PARA INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE CONTROL DE ILUMINACIÓN A TODO COSTO SECTORIZADO EN LA SEDE PRINCIPAL DE LA ESCUELA TECNOLÓGICA INSTITUTO TÉCNICO CENTRAL”, con un presupuesto Oficial de CIENTO TREINTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CIENTO TREINTA Y TRES PESOS MCTE (\$139.583.133) MONEDA CORRIENTE, incluye los impuestos, tasas, contribuciones, costos y gastos.

ARTÍCULO 2. Adjudicar el presente proceso por la suma de CIENTO TREINTA Y NUEVE MILLONES QUINIENTOS OCHENTA Y TRES MIL CIENTO TREINTA Y TRES PESOS MCTE (\$139.583.133) MONEDA CORRIENTE, incluye los impuestos, tasas, contribuciones, costos y gastos, amparado con el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No.16423 de 2023.

ARTICULO 3. Notificar electrónicamente el contenido de la presente resolución a través del expediente del proceso mediante la plataforma SECOP II a GARAVITO BELTRAN JESUS ANTONIO cedula de ciudadanía: 19.059.140, quién actúa como Representante Legal de GLOBALTRONICS DE COLOMBIA SAS.

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 expedición.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá D.C., 27 de noviembre de 2023.

El Rector

Hno. ARIOSTO ARDILA SILVA

Revisión con evidencia electrónica:
Edgar Mauricio López Lizarazo, Secretario General
Ariel Tovar Gómez – Vicerrector Administrativo y Financiero
Diana Rocio Guerrero Rodríguez – Profesional Especializada Jurídica Contratación

Proyección con evidencia electrónica:
Elaboró: Vanessa Mondragón – Profesional Apoyo contratación

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