



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

# UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

## OFICINA DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE EVALUACION DE PROPUESTAS

#### INVITACION PUBLICA No. UC495-2022



Resolución de Mineducación N° 00023 del 11 de enero de 2022 por la cual

Mediante Resolución N° 0206 del 01 de febrero de 2023, se ordenó la apertura del proceso de Invitación Pública No. UC495-2022, el cual tiene por objeto la "INSTALACIÓN DE TENDIDOS DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPOS DE COMUNICACIONES EN ÁREAS ACADÉMICO-ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, PARA EL CUBRIMIENTO DE LAS NECESIDADES DE CONECTIVIDAD Y COMUNICACIONES EN ÁREAS INTERVENIDAS POR REMODELACIONES Y/O CONSTRUCCIONES EN LUGAR DE DESARROLLO DE MONTERÍA Y/O NECESIDADES DE AMPLIACIÓN DE COBERTURA Y RENOVACIÓN POR OBSOLESCENCIA", de acuerdo a las especificaciones técnicas contenidas en los pliegos de condiciones.

1

Que, en la fecha y hora señaladas en el cronograma de actividades, se llevó a cabo el cierre para la entrega de propuestas y la apertura de las mismas, presentando propuesta el oferente: **SYNERGITECH S.A.S**

Que el comité evaluador designado mediante Resolución N° 0207 del 01 de febrero de 2023, por el Rector de la Universidad de Córdoba, para el proceso de Invitación Pública N° UC495-2022, rindió el informe de evaluación de los requisitos habilitantes y calificables de los proponentes en competencia, así:

CONCLUSION DE LA VERIFICACION		
NOMBRE DEL PROPONENTE	CRITERIOS DE VERIFICACION	
SYNERGITECH S.A.S	Capacidad Jurídica	CUMPLE
	Capacidad Financiera	CUMPLE
	Capacidad Técnica	SUBSANAR
	<b>CONCLUSION</b>	<b>SUBSANAR</b>

Que el proponente **SYNERGITECH S.A.S**, mediante comunicación escrita recibida en la oficina de contratación el día 21 de febrero de 2023 a las 10:15 a.m y estando dentro del término de traslado del informe, envió los documentos de subsanación así:

- Certificación expedida por la Universidad EAFIT que acredita al profesional Sergio Andrés Lopera Pérez como Magister en Administración con énfasis en proyectos – 1 folio
- Experiencia certificada en dirección de proyectos del profesional Sergio Andrés Lopera Pérez con Synergytech – 2 folios
- Certificación expedida por el Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesionales Afines – ACIEM del profesional Sergio Andrés Lopera Pérez – 1 folio
- Experiencia certificada en dirección de proyectos del profesional Hernando Enrique Vergara Rodríguez con Synergytech – 1 folio
- Certificado de experiencia expedido por Synergytech a Yoslyn Abel Ruiz Berastegui – 1 folio.
- Hoja de vida de la función pública y experiencia certificada de Alex Gabriel Argel Roqueme – 7 folios
- Certificado de medio ambiente del fabricante – 1 folio
- Licencia en salud ocupacional de Andrea Katerine Ruiz Villalba - 4 folios

De acuerdo con lo anterior, el Comité Evaluador presenta así su informe definitivo:

#### I. REQUISITOS HABILITANTES

##### A. CAPACIDAD JURÍDICA.

*Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión  
para la transformación del territorio.*

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT. 891080031-3  
www.unicordoba.edu.co



CO-SC5276-1



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

# UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

## OFICINA DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE EVALUACION DE PROPUESTAS

INVITACION PUBLICA No. UC495-2022



2

Nº	REQUISITO	Convención	FOLIO
1	Carta de presentación de la propuesta.	C	3-5
2	Fotocopia de la cédula de ciudadanía	C	17
3	Documento compromiso de anticorrupción	C	6-8
4	Certificado de existencia y representación legal	C	9-14
5	Documento que acredite la conformación del consorcio o unión temporal	NA	-
6	Autorización para presentar propuesta y suscribir contrato	C	11
7	Hoja de vida de la función pública	C	15
8	Certificado de pago seguridad social integral y parafiscales	C	18,
9	Registro Único Tributario - RUT	C	23-27
10	Certificación de no estar incluido en el boletín de responsables fiscales	C	28-29
11	Certificado de antecedentes disciplinarios	C	30-31
12	Certificado de antecedentes judiciales	C	32
13	Certificado Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas	C	33
14	Garantía de seriedad de la propuesta.	C	34-44
<b>VERIFICACIÓN JURÍDICA</b>		<b>CUMPLE</b>	

#### B. CAPACIDAD FINANCIERA:

ÍNDICES FINANCIEROS				
FACTOR DE VERIFICACIÓN	PROPONENTE	PARAMETRO	FOLIOS	CUMPLE/ NO CUMPLE
Índice de Liquidez	11.35	Igual o mayor al 0.82	45-77	CUMPLE
Índice de Endeudamiento	46.06%	Igual o menor a 68%		
Razón de Cobertura de Intereses	46.66	Igual o mayor a 2.3 o indeterminado		
<b>VERIFICACION FINANCIERA</b>			<b>CUMPLE</b>	

#### C. CAPACIDAD TÉCNICA

EXPERIENCIA HABILITANTE SOLICITADA	APORTE DE DOCUMENTOS DEL PROPONENTE	FOLIOS	CUMPLE / NO CUMPLE/ SUBSANAR
EXPERIENCIA HABILITANTE. El proponente deberá acreditar su experiencia específica, mediante la presentación de máximo tres (3) contratos ejecutados y terminados, cuyo objeto se relacione con DISEÑO Y/O INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO, dentro de los últimos cinco (5) años en Colombia, contados a partir de la fecha de cierre	Aporta Anexo 3 – Acreditación de experiencia del proponente  Contratante_ CONINSA RAMON H S.A \$ Valor: \$2.040.001.222 Fecha Inicio 02-08-2019 Fecha final 26-05-2020 Objeto: Suministro e instalación de Datacenter, servicio de almacenamiento, red de datos,	80          81	CUMPLE

*Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión  
para la transformación del territorio.*

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT. 891080031-3  
www.unicordoba.edu.co





"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

# UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

## OFICINA DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE EVALUACION DE PROPUESTAS

#### INVITACION PUBLICA No. UC495-2022



Resolución de Radicación N° 00023 del 11 de enero de 2022 por Fabio

3

<p>del proceso. El valor total del contrato o la suma de estos deberá ser igual o superior al 100% del valor del presupuesto oficial expresado en SMMLV tomado a la fecha de suscripción de los contratos con que se acredite la experiencia Para acreditar esta experiencia, deberá presentar con la propuesta las certificaciones o actas de entrega y recibo final de obra de cada uno de los contratos acreditados. Para que la certificación o el acta aportada sea válida deberá ser expedida y suscrita por el contratante o su representante legal o el competente para el efecto. Estas constancias o certificaciones deberán diligenciarse en el Anexo 3 del presente término y deberán contener la información contenida en el mismo</p>	<p>controles e acceso, red wifi, carteleras digitales, voz IP, videobeam, sonido, turneros, paneles acústico, cableado estructurado, fibra óptica y obras complementarias</p> <p>Contratante: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA Valor: \$ 940.771.909 Inicio: 23-09-2020 Final: 31-12-2020. Objeto: suministro e instalación de cableado estructurado, redes y materiales eléctricos en áreas académico administrativas de las sedes Montería y Berástegui de la Universidad de Córdoba</p> <p>Contratante: UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA Valor: \$1.280.628.163 Inicio: 31-01-2022 Final: 15-12-2022. Objeto: Instalación de tendidos de cableado estructurado y equipos de comunicaciones en áreas, académico administrativas de La Universidad de Córdoba, para el cubrimiento de las necesidades de conectividad y comunicaciones en áreas intervenidas por remodelaciones y/o construcciones en sede central y/o necesidades de ampliación de cobertura y renovación por obsolescencia</p>	<p>82</p> <p>83</p>	
<p><b>FORMACION Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL DE TRABAJO</b> <b>Director de Proyecto:</b> Debe ser una persona para que cumpla la función de Director de Proyecto que será Ingeniero Eléctrico, de Sistemas, Electrónico o afines, quien se compromete a dedicar el veinte por ciento (20%) de duración a la ejecución total del Contrato. Con experiencia comprobada y certificada de mínimo 5 años en dirección de proyectos de cableado estructurado. Este profesional debe tener conocimientos certificados y experiencia en Dirección de</p>	<p><b>LOPERA PÉREZ SERGIO ANDRÉS</b> Formación en Ing. Electrónico CON TARJETA PROFESIONAL Formación certificada como Magister en Administración</p> <p><i>Subsana certificado de formación en dirección de proyecto.</i></p> <p><i>Subsana certificado de Experiencia en dirección de proyectos con Synergitech,</i></p> <p><i>Subsana certificación expedida por el Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines – ACIEM.</i></p>	<p>85-114</p>	<p><b>SUBSANADO</b></p>

*Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión para la transformación del territorio.*

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT. 891080031-3  
www.unicordoba.edu.co



CO-SC5276-1



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

# UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

## OFICINA DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE EVALUACION DE PROPUESTAS

#### INVITACION PUBLICA No. UC495-2022



Resolución de Verificación N° 00023 del 11 de enero de 2022 por Fabio

4

Proyectos Debe aportar fotocopias de diplomas y actas de grado, tarjeta o matrícula profesional.			
<b>Ingeniero Residente:</b> Debe ser una persona para que cumpla la función de Ingeniero residente que será Ingeniero Eléctrico, de Sistemas, Electrónico o afines, quien se compromete a dedicar el cien por ciento (100%) de duración a la ejecución total del Contrato. Con experiencia de mínimo 5 años comprobada y certificada en desarrollo de proyectos de cableado estructurado. Este profesional debe tener experiencia en diseño de cableado y con cursos aprobados de certificación en instalación, certificación y diseño otorgado por el fabricante de la marca ofrecida.	<b>Hernando Enrique Vergara Rodríguez</b> Ingeniero eléctrico CON TARJETA PROFESIONAL Experiencia certificada desde 2015 a la fecha. Presenta certificación de formación en productos Siemens de fecha febrero 06 de 2023, como diseñador e instalador de tendidos de cableado estructurado en categorías de la 5E a la 7ª.  <i>Subsana certificación de experiencia con Synergitech</i>	115-166	SUBSANADO
<b>Técnicos eléctricos, electrónicos /o de comunicaciones CANTIDAD (2)</b>  Debe ser personas para que cumpla la función de técnico en comunicaciones, de sistemas, Electrónico o afines, con dedicación del cien por ciento (100%) de duración a la ejecución total del Contrato. Con experiencia de mínimo 2 años comprobada y certificada en desarrollo de proyectos de cableado estructurado. Este profesional debe tener experiencia en tendidos de cableado y con cursos aprobados de certificación en instalación, certificación otorgado por el fabricante de las marcas ofrecidas. Debe aportar fotocopias de diplomas y actas de grado, tarjeta o matrícula profesional y certificados de trabajo en altura	<b>Técnico 1: Yoslyn Abel Ruiz Berástegui</b> Ingeniero electrónico Certificación para trabajo en alturas Formación en Siemens como instalador.  <i>Subsana Certificación de experiencia con Synergitech</i>	167-198	SUBSANADO
	<b>Técnico 2: Alex Gabriel Argel Roqueme</b> Ingeniero de Sistemas Experiencia: eléctrica Formación en Siemens como instalador Certifica trabajo en alturas.  <i>Subsana hoja de vida de la función pública</i>  <i>Subsana Experiencia certificada por Synergitech</i>	199-240	SUBSANADO
<b>OTROS REQUISITOS HABILITANTES</b>			

*Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión para la transformación del territorio.*

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT. 891080031-3  
www.unicordoba.edu.co



CO-SC5276-1



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

# UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

## OFICINA DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE EVALUACION DE PROPUESTAS

#### INVITACION PUBLICA No. UC495-2022



5

Certificación de instalador autorizado	Siemons	247, a251	CUMPLE
Certificación del personal del proyecto	Siemons		
Certificación de suministro, partes y repuestos	Presenta certificado de Siemons de suministro, repuesto y asistencia de productos Siemons	250	CUMPLE
Certificación de Garantía	Aporta	249	CUMPLE
Certificación de medio ambiente	se verifica en página web del fabricante. <a href="https://www.siemon.com/es/home/Company/about/environmental-stewardship#:~:text=Todas%20las%20instalaciones%20de%20fabricaci%C3%B3n%20de%20Siemon%20cuentan%20con%20la,sistemas%20de%20gesti%C3%B3n%20ambiental%20individual es">https://www.siemon.com/es/home/Company/about/environmental-stewardship#:~:text=Todas%20las%20instalaciones%20de%20fabricaci%C3%B3n%20de%20Siemon%20cuentan%20con%20la,sistemas%20de%20gesti%C3%B3n%20ambiental%20individual es</a>  Subsana certificación de medio ambiente		SUBSANADO
Supervisión y certificación de la marca Catálogos	Aporta	253, 254-278	CUMPLE
Presenta muestras de cableado	Aporta Elementos y cables en categoría 6A		CUMPLE
<b>DOCUMENTOS DE VERIFICACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SGSST) –REQUISITOS MÍNIMOS PARA HABILITACIÓN</b>			
1. Certificado de afiliación a la Administradora de Riesgos Laborales - ARL.	ARL Positiva	280	CUMPLE
2. Política de Seguridad y Salud en el trabajo (Firmado, fechado y actualizado).	Política	281	CUMPLE
3. Documento que contenga la designación del diseño del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, correspondiente a la tabla	Subsana licencia en salud ocupacional	282, 316-348	SUBSANADO
4. Documento de aplicación de los estándares mínimos del SG-SST, acorde a la normatividad vigente.	Aporta	283,284	CUMPLE
5. Documento con el Reglamento de Seguridad e Higiene industrial (aprobado por el Representante Legal).	Aporta	285-288	CUMPLE
6. Reglamento interno de trabajo (aprobado por el Representante Legal).	Aporta	289-315	CUMPLE
<b>VERIFICACIÓN TÉCNICA:</b> Se verifica con estudios previos con especificaciones ofertadas, con pliego de condiciones		<b>CUMPLE</b>	

*Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión  
para la transformación del territorio.*

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT. 891080031-3  
www.unicordoba.edu.co



CO-SC5276-1



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

# UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

## OFICINA DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE EVALUACION DE PROPUESTAS

#### INVITACION PUBLICA No. UC495-2022



6

CONCLUSION DE LA VERIFICACION		
NOMBRE DEL PROPONENTE	CRITERIOS DE VERIFICACION	
SYNERGITECH S.A.S	Capacidad Jurídica	CUMPLE
	Capacidad Financiera	CUMPLE
	Capacidad Técnica	CUMPLE
	<b>CONCLUSION</b>	<b>HABILITADA</b>

Que, en concordancia con lo indicado en la tabla anterior, el comité evaluador considera HABILITADA la propuesta presentada por el proponente **SYNERGITECH S.A.S**, por cumplir con los requisitos establecidos en los pliegos de condiciones, por lo tanto, se procede a cumplir con la siguiente etapa de evaluación de la propuesta, con base en los siguientes criterios de calificación:

CRITERIOS DE EVALUACION	PUNTAJE MAXIMO
Factor calidad	600
Factor económico	400
<b>TOTAL</b>	<b>1000 PUNTOS</b>

Teniendo como resultado el siguiente:

**FACTOR CALIDAD: (MAXIMO 600 PUNTOS)**

FACTOR	CRITERIOS	PUNTAJE OBTENIDO	FOLIOS
Certificaciones de calidad obtenida en proyectos de DISEÑO Y/O INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO por la persona competente del contratante de los trabajos acreditar donde de fe sobre la calidad de la obra ejecutada. <b>(máximo 300 puntos)</b>	Si el contratista presenta una (1) Certificación en del contrato calificada como <b>Excelente o Muy Buena</b> . Se le otorga 300 PUNTOS	300	El proponte aporta documento a folio 243-244
	Si el contratista presenta una (1) Certificación del contrato calificada como <b>Buena</b> , se le otorga 150 puntos	0	
Oportunidad en la entrega de obra (Certificaciones de contratos terminados oportunamente), Firmada por el personal o entidad competente contratante de las actividades. <b>(máximo 300 puntos)</b>	Si el contratista presenta una (1) Certificación en el contrato cuya ejecución fue realizada <b>antes del plazo previsto del contrato</b> , se le otorga 300 puntos.	0	El proponte aporta folio 242
	Si el contratista presenta una (1) Certificación cuya ejecución fue realizada <b>en el plazo previsto del contrato</b> , se le otorga 150 puntos	150	
<b>TOTAL PUNTAJE</b>		<b>450</b>	

*Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión  
para la transformación del territorio.*

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT. 891080031-3  
www.unicordoba.edu.co



CO-SC5276-1



"VIGILADA MINEDUCACIÓN"

# UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

## OFICINA DE CONTRATACIÓN

### INFORME DE EVALUACION DE PROPUESTAS

#### INVITACION PUBLICA No. UC495-2022



Resolución de Verificación N° 00023 del 11 de enero de 2022 por Fabio

CRITERIO		PUNTAJE
Valor Presupuesto oficial	Valor propuesto	
(\$901.205.858,00)	\$900.039.658,00 (Folio 350-360)	400

### CONCLUSIÓN DE LA EVALUACIÓN DE LA PROPUESTAS

FACTOR	PUNTAJE MÁXIMO	PUNTAJE OBTENIDO
Calidad	600	450
Económico	400	400
<b>TOTAL</b>	<b>1000 PUNTOS</b>	<b>850 PUNTOS</b>

Con base en la evaluación realizada, el Comité Evaluador recomienda al Rector de la Universidad de Córdoba adjudicar el Proceso de Selección de la Invitación Pública No UC495-2022, el cual tiene por objeto la "INSTALACIÓN DE TENDIDOS DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y EQUIPOS DE COMUNICACIONES EN ÁREAS ACADÉMICO-ADMINISTRATIVAS DE LA UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA, PARA EL CUBRIMIENTO DE LAS NECESIDADES DE CONECTIVIDAD Y COMUNICACIONES EN ÁREAS INTERVENIDAS POR REMODELACIONES Y/O CONSTRUCCIONES EN LUGAR DE DESARROLLO DE MONTERÍA Y/O NECESIDADES DE AMPLIACIÓN DE COBERTURA Y RENOVACIÓN POR OBSOLESCENCIA" al proponente **SYNERGITECH S.A.S**, NIT 900.628.944-9, por la suma de NOVECIENTOS MILLONES TREINTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS MCTE (\$900.039.658,00)

Dado en Montería (Córdoba) a los veintidós (22) días del mes de febrero de 2023

Original firmado

**CARMEN CECILIA VEGA OÑATE**

Miembro del Comité Evaluador  
Verificación Jurídica

**LUIS FERNANDO CABRALES BANQUET**

Miembro del Comité Evaluador  
Verificación financiera

**ERIKA VANESA RESTREPO URZOLA**

Miembro del Comité Evaluador  
Verificación Requisitos técnicos Habilitante  
y cumplimiento cuantitativo y técnico de equipos y servicios ofertados

*Unicórdoba, calidad, innovación e inclusión  
para la transformación del territorio.*

Carrera 6ª. No. 77-305 Montería - NIT. 891080031-3  
[www.unicordoba.edu.co](http://www.unicordoba.edu.co)



CO-SC5276-1