



**UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
EVALUACION A LA CAPACIDAD FINANCIERA CONVOCATORIA PÚBLICA No. 016 DE 2022**

Fecha **25/04/2022**

PRESUPUESTO OFICIAL: **153.631.709**

DOCUMENTOS (FOLIOS)

	PROPONENTE 1	PROPONENTE 2
	PROYECTOS DE INGENIERIA, CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. - PICS INGENIERIA S.A.S.	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S.
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO -RUT-	19 - 21	23
REGISTRO UNICO DE PROPONENTES	23 - 55	24 - 128
(OTROS DOCUMENTOS QUE SEAN SOLICITADOS)	N/A	N/A

INFORMACION FINANCIERA

		INFORMACION DEL RUP			
PROPONENTE		ACTIVO CORRIENTE	PASIVO CORRIENTE	ACTIVO TOTAL	PASIVO TOTAL
1	PROYECTOS DE INGENIERIA, CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. - PICS INGENIERIA S.A.S.	\$ 207.140.253	\$ 26.364.816	\$ 287.970.637	\$ 26.364.816
2	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S.	\$ 179.577.496	\$ 31.042.408	\$ 294.943.924	\$ 31.042.408

		RESULTADO DE EVALUACION FINANCIERA			
PROPONENTE		INDICE DE LIQUIDEZ (= > 1,2 VECES)	NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (= < AL 69%)	CAPITAL DE TRABAJO (> AL 40%)	VALOR PROPUESTA CON IVA
1	PROYECTOS DE INGENIERIA, CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. - PICS INGENIERIA S.A.S.	7,86	9,16%	\$ 180.775.437	\$ 153.602.716
2	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S.	5,78	10,52%	\$ 148.535.088	\$ 152.068.504

RESULTADOS HABILITACION

	PROYECTOS DE INGENIERIA, CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. - PICS INGENIERIA S.A.S.	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S.
INDICE DE LIQUIDEZ (= > 1,2 VECES)	Si cumple	Si cumple
NIVEL DE ENDEUDAMIENTO (= < AL 69%)	Si cumple	Si cumple
CAPITAL DE TRABAJO (> AL 40%)	Si cumple	Si cumple
RESULTADO DE HABILITACIÓN	HABILITADO	HABILITADO

Observaciones

_De acuerdo al RUP presentado por los oferentes, se tomó en cuenta la información financiera de 2020 para PICS y 2021 para Velandia Blanco Ingeniería S.A.S., conforme a lo establecido en el Decreto 579 de 2021.

_El proponente Comercializadora VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S. la oferta no venia foliada; se procedió a foliar la propuesta de dicho oferente.

_Las actividades económicas registradas en el RUT de Velandia Blanco Ingeniería S.A.S., no hay ninguna relacionada con el objeto de la Convocatoria.

Nota

El análisis realizado por esta Subdirección se limita a evaluar la capacidad financiera de los proponentes de acuerdo a los indicadores financieros y a determinar la habilitación de los mismos. Es importante destacar que los datos que se tomaron para dicha evaluación corresponden a lo establecido en el Decreto 579 de 2021. La oferta económica y sus componentes son revisadas y evaluadas por el área técnica que sea responsable del proceso.


JAIRO ALBERTO SERRATO ROMERO
Subdirector Financiero

Elaboró: Anderson Mora López - Profesional Universitario - Contabilidad
Revisó: Marysol Guerra Lequizamón - Profesional Especializado - Contabilidad

INFORME DE EVALUACIÓN DE LOS REQUISITOS JURIDICOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 16 DE 2022

VERIFICACIÓN DE REQUISITOS Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO

Se procede a la verificación de la capacidad jurídica de que trata el numeral 4.1 REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES, de los Términos de Referencia, así:

REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	CUMPLE		FOLIOS	OBSERVACIONES
	SI	NO		
PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0				
Fecha y hora de la presentación de la oferta	X			20/04/2022
1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.	X		4 AL 7	Se presenta debidamente firmada por el Señor GUSTAVO QUIENTERO QUINTERO identificada con la cédula de ciudadanía No. 9.519.972, quien actúa en nombre y representación de la sociedad PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0
2. PODER	N/A	N/A	N/A	N/A
3. Autorización para Presentar Propuesta y Suscribir el Contrato	X	N/A	N/A	N/A
4. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL	X		9 AL 13	Se presenta certificado de constitución, existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Sogamoso, la sociedad PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0, expedido el 03/04/2022; cumpliendo con todo lo requerido.
5. CÉDULA DE CIUDADANÍA O DE EXTRANJERÍA DEL REPRESENTANTE LEGAL	X		14	Se presenta Cédula de Ciudadanía de GUSTAVO QUIENTERO QUINTERO identificada con la cédula de ciudadanía No. 9.519.972, quien actúa en nombre y representación de la sociedad PROYECTOS DE INGENIERIA

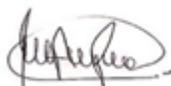
INFORME DE EVALUACIÓN DE LOS REQUISITOS JURIDICOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 16 DE 2022

PROPONENTE	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0			
REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	CUMPLE		FOLIOS	OBSERVACIONES
	SI	NO		
				CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0
6. Documento de Conformación de Proponente Plural	N/A	N/A	N/A	N/A
7. CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	X		17	El proponente, allegó certificado expedido por GUSTAVO QUIENTERO QUIENTERO identificada con la cédula de ciudadanía No. 9.519.972, quien actúa en nombre y representación de la sociedad PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0, cumpliendo con lo requerido.
8. DOCUMENTOS ADICIONALES	X			<p>La Entidad verificó lo pertinente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Al BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES de la Contraloría General de la república; • Al CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS de la Procuraduría General de la Nación; • Al CERTIFICADO SOBRE ANTECEDENTES PENALES de la Policía Nacional; • Al “Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC” (CONSULTA PAGO DE MULTAS – CODIGO DE POLICIA (Art. 183. Ley 1801 del 29 de julio de 2016 “Por la cual se expide el Código Nacional de Policía y Convivencia” – rige a partir del 29 de enero de 2017).
9. Registro Único Tributario – RUT	X		19 al 21	Se presenta RUT de la sociedad PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0

INFORME DE EVALUACIÓN DE LOS REQUISITOS JURIDICOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 16 DE 2022

PROPONENTE	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0			
REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	CUMPLE		FOLIOS	OBSERVACIONES
	SI	NO		
10. CERTIFICACIÓN VIGENTE DE SU INSCRIPCIÓN y CLASIFICACIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES DE LA CÁMARA DE COMERCIO – RUP.	X		23 al 55	Se presenta Registro Único de Proponentes expedido por la Cámara de Comercio de Sogamoso de la sociedad PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0, expedido el 5/04/2022. El proponente acredita que solicito la renovación antes de la fecha de cierre del proceso.
11. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA Y RECIBO DE PAGO	X		64 al 70	El proponente aportó la póliza que apara la seriedad de la oferta No. 14-45-101078514 expedida por SEGUROS DEL ESTADO S.A. cumpliendo con la vigencia y el valor requerido.
12. AVAL	X			Se constante que el señor GUSTAVO QUIENTERO QUINTERO identificada con la cédula de ciudadanía No. 9.519.972, quien actúa en nombre y representación de la sociedad PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S. identificado con NIT No. 900.479.928-0, ostenta la calidad de ingeniero civil, cumpliendo con lo requerido.
CONCLUSIÓN	<u>CUMPLE</u>			

No siendo otro el objeto, se concluye el Informe de Evaluación Jurídica de los requisitos habilitantes Jurídicos del PROCESO DE SELECCIÓN MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 16 DE 2022.



NICOLAS ANDRES GUZMAN PADILLA
Evaluador Jurídico

INFORME DE EVALUACIÓN DE LOS REQUISITOS JURIDICOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 16 DE 2022

VERIFICACIÓN DE REQUISITOS Y DOCUMENTOS DE CONTENIDO JURÍDICO

Se procede a la verificación de la capacidad jurídica de que trata el numeral 4.1 REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES, de los Términos de Referencia, así:

PROPONENTE	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S. identificado con NIT No. 900.953.512-3		FOLIOS	OBSERVACIONES
	CUMPLE			
REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	SI	NO		
Fecha y hora de la presentación de la oferta	X			20/04/2022 11:48 A.M
1. CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.	X		No folio la copia	Se presenta debidamente firmada por la Señora LAURA MAYERLYVELANDIA BLANCO identificada con la cédula de ciudadanía No. 1.032.416.306, quien actúa en nombre y representación de la sociedad VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S. identificado con NIT No. 900.953.512-3
2. PODER	N/A	N/A	N/A	N/A
3. Autorización para Presentar Propuesta y Suscribir el Contrato	X	N/A	N/A	N/A
4. CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL	X		8 al 13	Se presenta certificado de constitución, existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá, la sociedad VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S. identificado con NIT No. 900.953.512-3, expedido el 08/04/2022; cumpliendo con todo lo requerido.
5. CÉDULA DE CIUDADANÍA O DE EXTRANJERÍA DEL REPRESENTANTE LEGAL	X		14	Se presenta Cédula de Ciudadanía de la Señora LAURA MAYERLY VELANDIA BLANCO identificada con la cédula de ciudadanía No. 1.032.416.306, quien actúa en nombre y representación de la sociedad VELANDIA BLANCO INGENIERIA

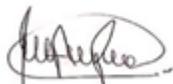
INFORME DE EVALUACIÓN DE LOS REQUISITOS JURIDICOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 16 DE 2022

PROPONENTE	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S. identificado con NIT No. 900.953.512-3			
REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	CUMPLE		FOLIOS	OBSERVACIONES
	SI	NO		
				S.A.S. identificado con NIT No. 900.953.512-3.
6. Documento de Conformación de Proponente Plural	N/A	N/A	N/A	N/A
7. CERTIFICACIÓN DE PAGO DE APORTES AL SISTEMA INTEGRAL DE SEGURIDAD SOCIAL Y PARAFISCALES	X		15	El proponente, allegó certificado expedido por la señora YURY ALEJANDRA VELANDIA identificada con la cédula de ciudadanía No. 1.022.922.852 y T.P. No. 198016-T. Por lo anterior, mediante el correo electrónico autorizado, se le requirió con el fin de allegar el certificado correspondiente suscrito por la representante legal de sociedad VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S., envió que efectivamente proceso a hacer, cumpliendo así con lo requerido.
8. DOCUMENTOS ADICIONALES	X			<p>La Entidad verificó lo pertinente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Al BOLETÍN DE RESPONSABLES FISCALES de la Contraloría General de la república; • Al CERTIFICADO DE ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS de la Procuraduría General de la Nación; • Al CERTIFICADO SOBRE ANTECEDENTES PENALES de la Policía Nacional; • Al "Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC" (CONSULTA PAGO DE MULTAS – CODIGO DE POLICIA (Art. 183. Ley 1801 del 29 de julio de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Policía y Convivencia" – rige a partir del 29 de enero de 2017).

INFORME DE EVALUACIÓN DE LOS REQUISITOS JURIDICOS DEL PROCESO DE SELECCIÓN MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 16 DE 2022

PROPONENTE	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S. identificado con NIT No. 900.953.512-3			
REQUISITOS JURÍDICOS HABILITANTES	CUMPLE		FOLIOS	OBSERVACIONES
	SI	NO		
9. Registro Único Tributario – RUT	X		22	Se presenta RUT de la sociedad VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S. identificado con NIT No. 900.953.512-3.
10. CERTIFICACIÓN VIGENTE DE SU INSCRIPCIÓN y CLASIFICACIÓN EN EL REGISTRO ÚNICO DE PROPONENTES DE LA CÁMARA DE COMERCIO – RUP.	X		77 al 128	Se presenta Registro Único de Proponentes expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá de la sociedad VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S. identificado con NIT No. 900.953.512-3, expedido el 8/04/2022, cumpliendo así con lo requerido.
11. GARANTÍA DE SERIEDAD DE LA OFERTA Y RECIBO DE PAGO	X		212 al 215	El proponente aportó la póliza que apara la seriedad de la oferta No. 14-22-101152117 expedida por SEGUROS DEL ESTADO S.A. cumpliendo con la vigencia y el valor requerido.
12. AVAL	X		4 AL 7	Se presenta aval de ALEJANDRO ORTIZ OLARTE identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.016.083.374 con M.P. 25202-434408 CND, en su calidad de ingeniero civil, cumpliendo con lo requerido.
CONCLUSIÓN	<u>CUMPLE</u>			

No siendo otro el objeto, se concluye el Informe de Evaluación Jurídica de los requisitos habilitantes Jurídicos del PROCESO DE SELECCIÓN MEDIANTE CONVOCATORIA PUBLICA NO. 16 DE 2022.



NICOLAS ANDRES GUZMAN PADILLA
Evaluador Jurídico

**UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES**

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

		OFERENTE No. 1	OFERENTE No. 2										
REQUERIMIENTOS		PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S		VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S									
REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES:													
EXPERIENCIA DEL OFERENTE:													
<p>El oferente persona jurídica debe tener mínimo seis (6) años de constitución contados desde la fecha de cierre de este proceso, lo cual acreditará con la presentación del Certificado de Cámara de Comercio.</p> <p>El oferente deberá presentar el Certificado de Registro Único de Proponentes expedido por la Cámara de Comercio en fecha que no supere los noventa (90) días calendario anterior a la fecha de entrega de las ofertas del presente proceso de selección.</p> <p>En el certificado del Registro Único de Proponentes se verificará que el oferente esté clasificado en las siguientes especialidades requeridas según la CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC VERSIÓN 14.</p> <p>Todos los oferentes, participen de manera individual o en consorcio o en unión temporal deben cumplir con la clasificación en las siguientes especialidades requeridas según la CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC VERSIÓN 14.</p> <p>En el caso de Consorcios o Uniones Temporales uno de los miembros debe cumplir con todas las clasificaciones y los otros al menos una de las siguientes especialidades requeridas según la CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC VERSIÓN 14.</p>		<p>1. Se evidencia a folio 9 que la empresa PROYECTOS DE INGENIERÍA, CONSULTORÍA Y SERVICIOS S.A.S fue constituida el 24 de noviembre de 2011</p> <p>2. Se verifica a folios 26 del RUP de PROYECTOS DE INGENIERÍA, CONSULTORÍA Y SERVICIOS S.A.S y se constata que está clasificada en las tres categorías:</p> <p>72101500 72103300 81101500</p>		<p>1. Se evidencia a folio 8 que la empresa VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S, fue constituida el 05 de enero de 2016</p> <p>2. Se verifica a folios 91 XX 141 del RUP de VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S y se constata que está clasificada en las tres categorías:</p> <p>72101500 72103300 81101500</p>	CUMPLE								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Código</th> <th>Descripción</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>72101500</td> <td>Servicios de apoyo para la construcción</td> </tr> <tr> <td>72103300</td> <td>Servicios de Mantenimiento y reparación de infraestructura.</td> </tr> <tr> <td>81101500</td> <td>Ingeniería Civil y arquitectura</td> </tr> </tbody> </table> <p>Igualmente, en el certificado del Registro Único de Proponentes se verificará que las certificaciones de experiencia en contratos requeridos para demostrar la experiencia del oferente estén incluidas en dicho certificado para ser aceptadas.</p>		Código	Descripción	72101500	Servicios de apoyo para la construcción	72103300	Servicios de Mantenimiento y reparación de infraestructura.	81101500	Ingeniería Civil y arquitectura				
Código	Descripción												
72101500	Servicios de apoyo para la construcción												
72103300	Servicios de Mantenimiento y reparación de infraestructura.												
81101500	Ingeniería Civil y arquitectura												
EXPERIENCIA DEL OFERENTE.													
<p>Se verificará la experiencia del oferente en la celebración y ejecución de contratos cuyo objeto corresponda al de esta invitación, es decir, con la construcción y/o adecuaciones de edificaciones de categoría compleja según el Decreto 2090 del 13 de septiembre de 1989 por el cual "Por el cual se aprueba el reglamento de honorarios para los trabajos de arquitectura", es decir: Categoría "C": Proyectos de construcciones complejas.</p> <p>De conformidad con lo anterior, la Universidad requiere que los oferentes acrediten experiencia en un máximo de cinco (5) contratos ejecutados, cuya sumatoria sea igual o superior al 100% del presupuesto oficial estimado representado en SMMLV y sean obras clasificadas en alguno de los códigos del numeral 3.1. CLASIFICACIÓN UNSPSC, ejecutadas en los últimos seis (6) años anteriores a la fecha del cierre del presente proceso de selección.</p> <p>El valor actualizado del contrato se tomará en salarios mínimos mensuales legales vigentes (SMMLV) de acuerdo a la información registrada en el RUP. Para ello el oferente deben diligenciar la PROFORMA 04 - EXPERIENCIA DE LA FIRMA OFERENTE y adjuntar las certificaciones correspondientes, las cuales deben concordar con la información registrada en el RUP.</p> <p>En caso de presentar experiencia en consorcio o unión temporal, será tenida en cuenta la experiencia en su totalidad.</p> <p>Nota: La Entidad se reserva el derecho de verificar la información suministrada por los oferentes.</p> <p>Valor en salario: 153,63 SMMLV</p>		<p>CONTRATO No. 1 (folio 76 a 78) CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 CONTRATO No. 806 de 2015 CONTRATANTE: UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 30-12-2015 a 30-04-2016 OBJETO DEL CONTRATO: Realizar las adecuaciones de los muros edificio A y Casita de Ajedrez en la sede calle 72 No 11-86 Bogotá. VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 101,29 SMMLV</p> <p>CONTRATO No. 2 (folio 79 a 86) CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 CONTRATO No. 738 de 2017 CONTRATANTE: UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 01-12-2017 a 27-12-2017 OBJETO DEL CONTRATO: Realizar las adecuaciones de los espacios físicos afectados por la ola invernal en el edificio "P" ubicado en el predio calle 72 No 11-86 VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 97,59 SMMLV</p> <p>CONTRATO No. 3 (folio 87 a 96) CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 CONTRATO No. 821 de 2018 CONTRATANTE: UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 19-11-2018 A 31-12-2018 OBJETO DEL CONTRATO: Adecuación de cerramiento y pisos para cuatro parasoles con sillas, adecuación mesón, instalaciones y pisos cafetería y adecuaciones enfermería y baños del predio Parque Nacional. VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 76,79 SMMLV</p>		<p>CONTRATO No. 1 CODIGOS: 72103300-81101500 CONTRATO No. 19001246H3 de 2019 CONTRATANTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL - AEROCIVIL FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 02-10-2019 a 02-11-2019 OBJETO DEL CONTRATO: Contratar la adecuación y mantenimiento de la sala técnica del aeropuerto Rafael Núñez de Cartagena, incluyendo obras de infraestructura, sistema eléctrico, iluminación y aire acondicionado. VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 47,29 SMMLV</p> <p>CONTRATO No. 2 CODIGOS: 81101500 CONTRATO No. 3538 CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SOACHA FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: NO REGISTRA OBJETO DEL CONTRATO: Instalación adquisición de elementos y bienes muebles para el brindar espacios de bienestar a los funcionarios de las diferentes sedes de la Administración Municipal VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 57,48 SMMLV</p> <p>CONTRATO No. 3 CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 CONTRATO No. 358 de 2021 CONTRATANTE: CORNER GROUP S.A.S FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 20-08-2021 a 20-09-2021 OBJETO DEL CONTRATO: Realizar la remodelación a todo costo de las instalaciones del Estudio de fotografía CORNER ESTUDIOS, incluyendo la adecuación del antejardín con cerramiento en pérgola con estructura metálica, madera y vidrio según lo establecido en el contrato 358 de 2021. VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 392,5 SMMLV</p>		CUMPLE							

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

"REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL".

EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

		OFERENTE No. 1	OFERENTE No. 2		
REQUERIMIENTOS		PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S		VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S	
REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES:					
		CONTRATO No. 4 (folio 97 a 109) CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 CONTRATO No. 076 de 2020 CONTRATANTE: HOSPITAL SAN RAFAEL ESE DE DOLORES TOLIMA FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 12-03-2020 a 30-03-2020 OBJETO DEL CONTRATO: Adecuación, reparación y mantenimiento de la cubierta del parqueadero de las ambulancias y de las áreas de hospitalización de hombres y mujeres del hospital San Rafael ESE de Dolores Tolima VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 56,36 SMMLV		Nota: Mediante correo electrónico de fecha 22 de abril de 2022, se solicitó la siguiente subsanación de requisitos técnicos habilitantes: "... remitir la PROFORMA No 04 - EXPERIENCIA DE LA FIRMA PROPONENTE - HABILITANTE y adjuntar las certificaciones correspondientes, las cuales deben concordar con la información registrada en el RUP. En atención a dicha solicitud, el proponente Velandia Blando Ingeniería S.A.S, remite correo con la información solicitada.	
		TOTAL SALARIO : 332,03 SMMLV		TOTAL SALARIO : 497,27 SMMLV	
HABILITADA - NO HABILITADA		HABILITADA		HABILITADA	
CALIFICACIÓN DE LA PROPUESTA CRITERIO TÉCNICO					
PROPUESTA ECONOMICA PROFORMA No. 5. (400 PUNTOS)		VALOR OFERTA PRESENTADA \$153.602.716 / VALOR OFERTA CORREGIDA \$153.602.716	400	VALOR OFERTA PRESENTADA \$152.068.504 / VALOR OFERTA CORREGIDA \$152.068.477	
EXPERIENCIA GENERAL DEL OFERENTE. PROFORMA No. 6. (100 PUNTOS)		CONTRATO No. 1 (folio 112 a 113) CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 CONTRATO No. 1058 de 2019 CONTRATANTE: UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 13-12-2019 A 16-05-2020 OBJETO DEL CONTRATO: Adecuaciones generales de la infraestructura del edificio E-segundo piso para el funcionamiento del Centro Cultural (...). PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN DEL CONSORCIO : 50% VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 324,94 SMMLV		CONTRATO No. 1 (folio a 225) CODIGOS: 72103300-81101500 CONTRATO No. 19001246H3 de 2019 CONTRATANTE: UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL DE AERONÁUTICA CIVIL - AEROCIVIL FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 02-10-2019 a 02-11-2019 OBJETO DEL CONTRATO: Contratar la adecuación y mantenimiento de la sala técnica del aeropuerto Rafael Núñez de Cartagena, incluyendo obras de infraestructura, sistema eléctrico, iluminación y aire acondicionado. VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 47,29 SMMLV	
La Universidad otorgará un puntaje por experiencia general al oferente teniendo en cuenta un máximo de tres (3) certificaciones de contratos de obra que haya celebrado y ejecutado en los últimos seis (6) años al cierre de la presente convocatoria, que se relacionen con la ejecución de obras de mantenimiento, reparación o ADECUACIONES GENERALES DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA en edificaciones de categoría compleja según el Decreto 2090 del 13 de septiembre de 1989 "Por el cual se aprueba el reglamento de honorarios para los trabajos de arquitectura", es decir: Categoría "C": Proyectos de construcciones complejas. El puntaje se aplicará de acuerdo a la siguiente tabla:					
SUMATORIA DE CONTRATOS DE EXPERIENCIA GENERAL RESPECTO AL PRESUPUESTO OFICIAL EN SMMLV RELACIONADOS EN EL RUP	PUNTAJE		100	0	
Sumatoria de contratos de obra superior al 150% en smmlv (230,44 SMMLV)	100				
Sumatoria de contratos de obra superior al 140% en smmlv (215,08 SMMLV)	75				
Sumatoria de contratos de obra superior al 120% en smmlv (184,35 SMMLV)	50				
Sumatoria de contratos de obra superior al 100% en smmlv (153,63 SMMLV)	25				
Los contratos se evaluarán de conformidad con lo acreditado por el oferente en el certificado del Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio y se verificará que estén identificados en el clasificador de Bienes y Servicios requeridos para el oferente en alguno de los códigos del numeral 3.1. CLASIFICACIÓN UNSPSC. La Universidad podrá solicitar información adicional para verificar la experiencia general acreditada por el oferente. Para que la propuesta sea viable para la adjudicación del contrato el puntaje mínimo por este concepto debe ser de 25 puntos.					

**UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES**

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

				OFERENTE No. 1	OFERENTE No. 2													
REQUERIMIENTOS				PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S		VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.AS												
REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES:																		
				TOTAL SALARIO : 324,94 SMMLV	TOTAL SALARIO : 104,77 SMMLV													
<p>EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL OFERENTE. PROFORMA No. 7. (300 PUNTOS)</p> <p>La Universidad otorgará un puntaje por experiencia específica al oferente teniendo en cuenta un máximo de dos (2) certificaciones de contratos de obra diferentes a los de la experiencia general celebrados y ejecutados en los últimos seis (6) años al cierre de la presente convocatoria, que se relacionen de manera parcial o total con la construcción de PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO con un área mínima de 100 metros cuadrados en edificaciones de categoría compleja según el Decreto 2090 del 13 de septiembre de 1989 "Por el cual se aprueba el reglamento de honorarios para los trabajos de arquitectura", es decir: Categoría "C": Proyectos de construcciones compleja.</p> <p>El puntaje se aplicará de acuerdo a la siguiente tabla:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">SUMATORIA DE CONTRATOS DE EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN LA CONSTRUCCIÓN DE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO CON ÁREA MÍNIMA DE 100 METROS CUADRADOS EN RELACIÓN CON EL PRESUPUESTO OFICIAL RELACIONADOS EN EL RUP</th> <th style="text-align: center;">PUNTAJE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Sumatoria de contratos de obra superior al 250% en smmlv (384,07 SMMLV)</td> <td style="text-align: center;">300</td> </tr> <tr> <td>Sumatoria de contratos de obra superior al 200% en smmlv (307,26 SMMLV)</td> <td style="text-align: center;">250</td> </tr> <tr> <td>Sumatoria de contratos de obra superior al 150% en smmlv (230,44 SMMLV)</td> <td style="text-align: center;">200</td> </tr> <tr> <td>Sumatoria de contratos de obra superior al 100% en smmlv (153,63 SMMLV)</td> <td style="text-align: center;">150</td> </tr> </tbody> </table> <p>Los contratos se evaluarán de conformidad con lo acreditado por el oferente en el certificado del Registro Único de Proponentes de la Cámara de Comercio y se verificará que estén identificados en el clasificador de Bienes y Servicios requeridos para el oferente en alguno de los códigos del numeral 3.1. CLASIFICACIÓN UNSPSC. La Universidad podrá solicitar información adicional para verificar la experiencia específica acreditada por el oferente. Para que la propuesta sea viable para la adjudicación del contrato el puntaje mínimo por este concepto debe ser de 150 puntos.</p>				SUMATORIA DE CONTRATOS DE EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN LA CONSTRUCCIÓN DE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO CON ÁREA MÍNIMA DE 100 METROS CUADRADOS EN RELACIÓN CON EL PRESUPUESTO OFICIAL RELACIONADOS EN EL RUP	PUNTAJE	Sumatoria de contratos de obra superior al 250% en smmlv (384,07 SMMLV)	300	Sumatoria de contratos de obra superior al 200% en smmlv (307,26 SMMLV)	250	Sumatoria de contratos de obra superior al 150% en smmlv (230,44 SMMLV)	200	Sumatoria de contratos de obra superior al 100% en smmlv (153,63 SMMLV)	150	<p>CONTRATO No. 1 (folio 116 a 124) CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 (folio 45) CONTRATO No. 862 de 2018 CONTRATANTE: UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 12-02-2019 a 09-09-19 OBJETO DEL CONTRATO: Adecuaciones generales de la infraestructura física de la casa de Biología de predio ubicado en la calle 72 (...). PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN UNION TEMPORAL: 50% VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 252,22 SMMLV</p> <p>CONTRATO No. 2 (folio 125 a 133) CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 (folio 53 a 54) CONTRATO No. 659 de 2020 CONTRATANTE: UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 9-11-2020 a 30-01-2021 OBJETO DEL CONTRATO: Realizar la construcción de la pérgola metálica con cubierta en policarbonato y senderos peatonales en concreto reforzado (...). VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 186,91 SMMLV</p> <p style="text-align: center;">300</p> <p style="text-align: center;">TOTAL SALARIO : 439,13 SMMLV</p>		<p>CONTRATO No. 1 (folio 235) CODIGOS: 72101500-72103300-81101500 (folio) CONTRATO No. 485 CONTRATANTE: GREAN WORLD FECHA DE INICIO Y TERMINACIÓN: 19-08-2021 a 19-11-2021 OBJETO DEL CONTRATO: Diseño, suministro y construcción de pérgola en estructura metálica y policarbonato para las instalaciones de Green World en la ciudad de Bogotá. VALOR DE CONTRATO SEGUN REGISTRO DEL RUP: 466 SMMLV</p> <p style="text-align: center;">300</p> <p style="text-align: center;">TOTAL SALARIO : 466 SMMLV</p>		300
SUMATORIA DE CONTRATOS DE EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN LA CONSTRUCCIÓN DE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO CON ÁREA MÍNIMA DE 100 METROS CUADRADOS EN RELACIÓN CON EL PRESUPUESTO OFICIAL RELACIONADOS EN EL RUP	PUNTAJE																	
Sumatoria de contratos de obra superior al 250% en smmlv (384,07 SMMLV)	300																	
Sumatoria de contratos de obra superior al 200% en smmlv (307,26 SMMLV)	250																	
Sumatoria de contratos de obra superior al 150% en smmlv (230,44 SMMLV)	200																	
Sumatoria de contratos de obra superior al 100% en smmlv (153,63 SMMLV)	150																	
<p>EXPERIENCIA DEL GRUPO DE PROFESIONALES. PROFORMA No. 8 y 9. (50 PUNTOS)</p> <p>La Universidad otorgará un puntaje por experiencia al Director de Obra, que debe ser Ingeniero Civil o Arquitecto, y al Residente de Obra, que debe ser un Ingeniero Civil o Arquitecto, los cuales deben ser propuestos por el oferente y deben acreditar experiencia en la ejecución de obras relacionadas con el mantenimiento, reparación o ADECUACIONES GENERALES DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA en edificaciones de categoría compleja según el Decreto 2090 del 13 de septiembre de 1989 "Por el cual se aprueba el reglamento de honorarios para los trabajos de arquitectura", es decir: Categoría "C": Proyectos de construcciones complejas.</p> <p>Categoría "C": Proyectos de construcciones complejas. Vivienda: Edificios donde se repiten las unidades o los pisos que los constituyen, como apartamentos, cuarteles, internados, asilos, albergues infantiles, ancianitos, centros de reposo, centros de reclusión, cárceles, conventos, monasterios.</p> <p>Educación: Colegios, universidades y centros educativos con instalaciones especializadas diversas como laboratorios, aulas múltiples y gimnasios; salas de exposición, institutos científicos y técnicos.</p> <p>Trabajo: Edificios de oficinas sin destinación específica, centrales de abastecimiento, plazas de mercado, talleres y plantas industriales específicas donde el proceso industrial y la localización de las máquinas y equipos sea factor preponderante en el proyecto; centros comerciales sin destinación específica.</p>				<p>DIRECTOR DE OBRA GUSTAVO QUINTERO QUINTERO Cédula No. 9.519.972 Profesión: INGENIERO CIVIL Matrícula: 25202-38384</p> <p>EXPERIENCIA:</p> <p>1. CONTRATANTE: C.B.C Ingeniería Civil y Mantenimiento S.A.S Cargo: DIRECTOR DE OBRA Objeto: Contrato 1802 de 2017. Realizar todas las obras encaminadas a la atención de emergencias en los Colegios Distritales de la Ciudad de Bogotá Fecha: 16-05-2017 a 16-01-2018 Total tiempo de experiencia : 8 meses</p> <p>2. CONTRATANTE: Proyectos de Ingeniería, Consultoría y Servicios S.A.S Cargo: DIRECTOR DE OBRA Objeto: Contrato 659 de 2020. Realizar la construcción de la pérgola metálica con cubierta en policarbonato y senderos peatonales en concreto reforzado (...). Fecha: 9-11-2020 a 30-01-2021 Objeto: Contrato 178 de 2015. Contratar la obra civil para la remodelación de la batería sanitaria, cocineta y cuarto de poceta ubicado en el segundo (2) piso del edificio C de la Universidad Pedagógica Nacional en la calle 72 No. 11-86, en Bogotá. Fecha: 26-02-2015 a 26-05-2015 Total tiempo de experiencia: 3 meses Objeto: Contrato 522 de 2015. Realizar la obra civil para la adecuación de las cubiertas y muros internos de las casas 26 y 29 ubicadas en el condominio de los tulipanes de Girardot Cundinamarca de La Universidad Pedagógica Nacional. Fecha: 11-08-2015 a 11-10-2015 Total tiempo de experiencia : 2 meses Objeto: Contrato 708 de 2015. Prestar el servicio para la adecuación y reubicación de las oficinas del Doctorado en la sede calle 72 n° 11 - 86 Bogotá. Fecha: 22-10-2015 a 23-12-2015 Total tiempo de experiencia : 2 meses Objeto: Contrato 709 de 2015. Prestar los servicios para la adecuación de la obra civil Laboratorio de Química de la sede de la calle 72 No. 11-86 en Bogotá. Fecha: 23-10-2015 a 23-12-2015 Total tiempo de experiencia : 2 meses Objeto: Contrato 806 de 2015. Realizar la adecuación de los muros edificio a y Casita de Ajedrez en la sede calle 72 No. 11-86</p>		<p>DIRECTOR DE OBRA (folio) MARIO TRUJILLO PINEDA Cédula No 79.423.127 Profesión: ARQUITECTO Matrícula: 2570046-848</p> <p>EXPERIENCIA:</p> <p>1. CONTRATANTE: CUELLAR SERRANO GOMEZ S.A Cargo: Director de obra Proyecto Massilla y Proyecto Clínica de Marly. Fecha: 17-12-2013 a 30-04-2019 Total tiempo de experiencia : 5 años 4 meses</p> <p>2. CONTRATANTE: CUELLAR SERRANO GOMEZ S.A Cargo: Director de Obra Objeto: Ampliación Pabellón Central Clínica de Marly en la ciudad de Bogotá, Fecha: 16-07-2012 a 16-12-2013 Total tiempo de experiencia : 1 año y 4 meses</p> <p>3. CONTRATANTE: CUELLAR SERRANO GOMEZ S.A Cargo: Residente de obra arquitectónica Objeto: Construcción, remodelación, adecuación, amoblamiento y complementarias de la segunda Fase del Proyecto de Diseño Arquitectónico Interior y la segunda fase de reforzamiento estructural para el edificio murillo Toro (...). Fecha: 10-02-2009 a 15-07-2012. Nota: Esta certificación no se tendrá en cuenta toda vez que el cargo es como Residente de Obra y el solicitado es Director de Obra.</p> <p>4. CONTRATANTE: OBRAS LTDA Cargo: Director de Acabados /obra Objeto: Proyecto Alta Vista torre de apartamentos Fecha: 22-10-2007 a 16-08-2008 Total tiempo de experiencia : 8 meses</p> <p>5. CONTRATANTE: NOVA Cargo: Director de Obra Objeto: La ampliación, adecuación funcional, demolición parcial y obra nueva del centro estratégico de credibilidad y</p>		50										
FORMACIÓN ACADÉMICA	EXPERIENCIA – SEGÚN CARGO	AÑOS DE EXPERIENCIA ESPECÍFICA (OBRAS SIMILARES)	PUNTAJE															
		1 año	5															

**UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES**

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

				OFERENTE No. 1	OFERENTE No. 2
REQUERIMIENTOS				PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S
REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES:					
Ingeniero Civil o Arquitecto,	Director de obra	2 años	10	Bogotá. Fecha: 30-12-2015 a 30-04-2016 Total tiempo de experiencia : 4 meses Objeto: Contrato 546 de 2016. Realizar la adecuación de acabados generales (puertas, eléctricos, sanitarios y pinturas) de salones paraíso en el predio calle 127 de la Universidad Pedagógica Nacional. Fecha: 08-08-2016 a 07-10-2016 Total tiempo de experiencia : 2 meses 3. CONTRATANTE: Proyectos de Ingeniería, Consultoría y Servicios S.A.S Cargo: DIRECTOR DE OBRA Objeto: Contrato 368 de 2016. Obra civil para la adecuación de la cubierta del edificio P de la Universidad Pedagógica Nacional. Fecha: 26-05-2016 a 24-07-2016 Total tiempo de experiencia: 2 meses Objeto: Contrato 410 de 2018. Realizar las adecuaciones generales de los espacios deportivos y otros espacios académicos del predio Valmaría Fecha: 30-01-2018 a 16-03-2018 Total tiempo de experiencia: 1,5 meses Objeto: Contrato 554 de 2018. Prestar el servicio para las adecuaciones generales y restablecimiento de la infraestructura física de los espacios académicos ubicados en el predio calle 72 No 11-86 de la Universidad Pedagógica Nacional. Fecha: 09-03-2018 a 09-04-2018 Total tiempo de experiencia: 1 mes 4. CONTRATANTE: C.B.C Ingeniería Civil y Mantenimiento S.A.S Cargo: DIRECTOR DE OBRA Objeto: Contrato 437 de 2012. Impermeabilización de cubierta, adecuaciones de terrazas, obras varias e instalación de vidrios cortavientos para el recinto ferial Plaza de los Artesanos de la ciudad de Bogotá. Fecha: 27-12-2012 a 27-06-2013 Total tiempo de experiencia: 6 meses Objeto: Contrato 023 de 2013. Mantenimiento, impermeabilización, reparación de cubierta, cambio de tejas y reparaciones locativas de las sedes de la seccional Bogotá. Fecha: 12-07-2013 a 13-11-2013 Total tiempo de experiencia: 4 meses Objeto: Contrato 113 de 2013. Mantenimiento para el enlucimiento de fachadas y obras varias de los inmuebles localizados sobre la avenida Jiménez costado norte, entre las carreras 4 y 10 de la localidad de Santafé de la Ciudad de Bogotá, D.C. Fecha: 14-11-2013 a 28-02-2014 Total tiempo de experiencia: 3,5 meses Objeto: Contrato 294 de 2014. Mantenimiento limpieza, enlucimiento, pintura en fachadas y obras varias de los inmuebles localizados sobre la carrera séptima entre la calle 19 y calle 24 correspondiente a la localidad de Santafé de la Ciudad de Bogotá. Fecha: 01-04-2014 a 16-09-2014 Total tiempo de experiencia: 5,6 meses Objeto: Contrato 869 de 2014. Adecuación de las obras en el área de biblioteca sede principal de la Universidad Pedagógica Nacional. Fecha: 22-12-2014 a 22-04-2015 Total tiempo de experiencia: 4 meses 5. CONTRATANTE: Áticos del Salitre Cargo: CONTRATISTA Objeto: Mantenimiento e impermeabilización de las cubiertas de los interiores 1 al 7 del conjunto residencial. Fecha: 19-07-2010 a 19-09-2010 Total tiempo de experiencia: 2 meses	confianza de la región 1. Fecha: 01-11-2019 a 12-04-2021 Total tiempo de experiencia : 1 años 4 meses TOTAL DE EXPERIENCIA 3 años y 7 meses A folio 240 presenta carta de intención firmada por el profesional
		3 años	15		
		4 años	20		
		5 años	25		
		1 año	5		
Ingeniero Civil y/o Arquitecto	Residente de obra	2 años	10		
		3 años	15		
		4 años	20		
		5 años	25		
Para la calificación de la experiencia de los profesionales, estos deben presentar las correspondientes certificaciones laborales expedidas por las empresas empleadoras indicando el plazo de vinculación y/o las certificaciones como contratistas personas naturales presentando la certificación del contrato ejecutado expedida por la entidad contratante, o en su defecto, la copia del contrato ejecutado y del acta de liquidación, lo cual permite validar los años de experiencia del profesional propuesto. Para que la propuesta sea viable para la adjudicación del contrato el puntaje mínimo por este concepto debe ser de 5 puntos para el Director de Obra y de 5 puntos para el Residente de Obra. Los profesionales propuestos en la oferta podrán cambiarse para la ejecución de obra, SIEMPRE Y CUANDO cumplan con los mismos requisitos del profesional propuesto para la presente convocatoria. Para la evaluación del grupo de profesionales debe adjuntarse la siguiente documentación: Director de Obra: <ul style="list-style-type: none"> ● Tarjeta profesional como ingeniero civil o arquitecto expedida por el Consejo Profesional correspondiente o entidad que haga sus veces. ● Carta de intención firmada por el profesional propuesto. ● Certificaciones de experiencia laboral Residente de obra: <ul style="list-style-type: none"> ● Tarjeta profesional como ingeniero civil o arquitecto expedida por el Consejo Profesional correspondiente o entidad que haga sus veces. ● Carta de intención firmada por el profesional propuesto. ● Certificaciones de experiencia laboral 				25	15
Nota 1 Para los profesionales en ingeniería y sus profesiones afines o auxiliares y arquitectura y sus					

**UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES**

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

	OFERENTE No. 1	OFERENTE No. 2
REQUERIMIENTOS	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S
REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES: <small>Nota: Para los profesionales en ingeniería y sus profesiones afines o auxiliares y arquitectura y sus profesiones auxiliares se solicitará el certificado de vigencia y antecedentes disciplinarios del Consejo Profesional Nacional de Ingeniería – COPNIA, el certificado de Vigencia del Consejo Profesional nacional de Arquitectura y sus Profesiones Auxiliares – CPNAA, según corresponda.</small>	<p>6. CONTRATANTE: Áticos del Salitre Cargo: DIRECTOR DE OBRA Objeto: Mantenimiento y remodelación de acabados de la zonas comunes para las etapas 1,2,3 y 4 del conjunto residencial. Fecha: 26-10-2011 a 26-04-2012 Total tiempo de experiencia: 6 meses</p> <p>7. CONTRATANTE: Municipio de Tibiritá Cundinamarca Cargo: DIRECTOR DE OBRA Objeto: Contrato 043 de 2000. Fecha: 15-11-2000 a 14-02-2001 Total tiempo de experiencia: 3 meses</p> <p>8. CONTRATANTE: Agrupación de Vivienda Bosques de Modelia Cargo: CONTRATISTA Objeto: Contrato 01-99. Arreglo e impermeabilización de la plataforma de parqueo para corregir las filtraciones al nivel inferior de la zona de estacionamiento vehicular, en 547 metros cuadrados. Fecha: 21-07-1999 a 23-11-1999 Total tiempo de experiencia: 4 meses</p> <p>9. CONTRATANTE: Gobernación de Cundinamarca Cargo: CONTRATISTA Objeto: Contrato OJ.061.97. Terminación y construcción aula múltiple Colegio Departamental Nacionalizado de Tudela del municipio de Paime. Fecha: 25-03-1998 a 23-11-1998 Total tiempo de experiencia: 8 meses</p> <p>10. CONTRATANTE: Federación Nacional de Cafeteros de Colombia Cargo: CONTRATISTA Objeto: Contrato No B-805-94. Contrato de obra para la construcción Casa del Café del Municipio de Arbeláez Cundinamarca. Fecha: 20-01-1995 a 13-05-1996 Total tiempo de experiencia: 16 meses</p> <p>11. CONTRATANTE: MUNICIPIO DE SOGAMOSO Cargo: CONTRATISTA Objeto: La construcción de seis (6) aulas, cuatro (4) baterías de baños y escaleras del centro docente Escuela General Santander de Sogamoso. Fecha: 27-12-1995 a 25-09-1996</p> <p>TOTAL TIEMPO DE EXPERIENCIA: 10 AÑOS Y 1 MES</p> <p>A folio 154 presenta carta de intención firmada por el profesional</p>	<p>RESIDENTE DE OBRA ANDREA NUÑEZ ARIAS Cédula No 1.014.217.710 Profesión: ARQUITECTO Matricula: A172015-1014217710</p> <p>EXPERIENCIA:</p> <p>1. CONTRATANTE: INVERSIONES CALLE 78 S.A.S Cargo: Arquitecto Fecha: 24-09-2012 a 30-05-2017 <small>Nota: La presente certificación no se tendrá en cuenta dado que la se encuentra con el cargo de Arquitecta y el solicitado es Residente de obra, adicionalmente y de conformidad con la solicitud de los términos de referencia en el numeral 5.4. EXPERIENCIA DEL GRUPO DE PROFESIONALES. PROFORMA No. 8 y 9. (50 PUNTOS), se solicitó "...acreditar experiencia en la ejecución de obras relacionadas con el mantenimiento, reparación o ADECUACIONES GENERALES DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA en edificaciones de categoría compleja según el Decreto 2090 del 13 de septiembre de 1989 "Por el cual se aprueba el reglamento de honorarios para los trabajos de arquitectura", sin embargo no fue posible evidenciar dicha información en la certificación ni la documentación aportada.</small></p> <p>2. CONTRATANTE: CONSORCIO SAN JUAN Objeto: Actividades priorizadas de saneamiento y mejoramiento ambiental del Completo Hospitalario San Juan de Dios y el Instituto Materno Infantil. Cargo: RESIDENTE DE OBRA Fecha: 15-01-2020 a 30-01-2021 Total tiempo de experiencia : 1 año</p> <p>3. CONTRATANTE: FPC ARQUITECTOS Cargo: RESIDENTE DE OBRA</p>
	25	15

**UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES**

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

	OFERENTE No. 1		OFERENTE No. 2		
REQUERIMIENTOS	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S		VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S		
REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES:					
	<p>Objeto: Construcción Casa del Café del Municipio de Supata Cundinamarca Cargo: RESIDENTE DE OBRA Fecha:02-02-1993 a 03-06-1994 Total tiempo de experiencia: 1 año y 4 meses</p> <p>5. CONTRATANTE: GUSTAVO QUINTERO QUINTERO Objeto: Construcción Casa del Café del Municipio de San Bernardo Cargo: RESIDENTE DE OBRA Fecha:27-01-1992 a 27-01-1993 Total tiempo de experiencia: 1 año</p> <p>TOTAL TIEMPO DE EXPERIENCIA: 5 AÑOS</p> <p>A folio 162 presenta carta de intención firmada por el profesional</p>		<p>Cargo: RESIDENTE DE OBRA Objeto: Ejecución de obra hasta su terminación, control de costos y presupuestos, cortes de obra y liquidación final. Proyectos: Tostaó, Justo y Bueno, Alistas colombianas, Oficinas Universidad EAN. Fecha: 02-08-2017 a 17-11-2019 Total tiempo de experiencia : 2 años y 3 meses</p> <p>4. CONTRATANTE: LGN ARQUITECTOS S.A.S Cargo: RESIDENTE DE OBRA Objeto: Coordinación de trabajos de mantenimientos localivos, cumplimiento de metas de apertura, actualización de planos, revisión de presupuesto inicial, cortes de obra y liquidación final: Proyecto Bogotá Berr Company, Cocina y café, Hospital Universitario Mederi. Fecha: 21-06-2018 al 21-12-2018 Total tiempo de experiencia : 5 meses</p> <p>TOTAL TIEMPO DE EXPERIENCIA: 3 AÑOS y 8 MESES</p> <p>A folio 258 presenta carta de intención firmada por el profesional</p>		
CRONOGRAMA DE LAS ACTIVIDADES EN DIAGRAMA GANTT, EN PROJECT O SIMILAR (20 PUNTOS).	<p>Los oferentes deberán presentar el cronograma de trabajo para la ejecución de la obra, en diagrama Gantt, o en software MS Project o similar indicando los tiempos de duración, inicio y terminación de las actividades, estructurando la interrelación de cada una de ellas indicando las tareas predecesoras, sucesoras y análisis de la Ruta Crítica de obra, las actividades del cronograma de trabajo deberán ser exactamente las mismas de los ítems del presupuesto. El puntaje asignado por este concepto es de veinte (20) puntos y se otorgará a los oferentes que presenten de manera completa y adecuada la programación de actividades, lo cual será parte integral del contrato de obra. Los oferentes que no presenten esta información tendrán cero (0) puntos.</p>	<p>Se evidencia a folio 186 que el proponente presenta cronograma de actividades de acuerdo a los criterios solicitados.</p>	20	<p>Se evidencia a folio 270 que el proponente presenta cronograma de actividades de acuerdo a los criterios solicitados.</p>	20
METODOLOGÍA DE TRABAJO (15 PUNTOS)	<p>Los oferentes deberán presentar la metodología de trabajo para la ejecución de la obra, indicando la secuencia de actividades. Es importante indicar en la oferta el conocimiento que el oferente tiene acerca de las obras a realizar, el cual podrá obtener en la visita técnica que haga al sitio de los trabajos y de la evaluación de los mismos de acuerdo a su experiencia.</p> <p>Dentro de la metodología el oferente mínimo debe indicar los siguientes temas: ● Descripción de las actividades a ejecutar. ● Programa de Seguridad Industrial y Salud Ocupacional (afiliaciones, dotación, elementos de protección personal, trabajo en alturas, capacitación del personal, etc.) ● Plan de manejo ambiental (señalización, disposición de sobrantes de las adecuaciones, campamento, certificado de disposición de escombros, etc.)</p> <p>El puntaje asignado por este concepto es de quince (15) puntos. Este puntaje se otorgará a los oferentes que presenten una metodología adecuada para ejecutar la obra, lo cual será parte integral del contrato de obra. Los oferentes que no presenten esta información o la presenten incompleta tendrán cero (0) puntos.</p>	<p>Se evidencia a folio 166 a 175 que el proponente presenta metodología de trabajo de actividades de acuerdo a los criterios solicitados.</p>	15	<p>Se evidencia a folio 271 que el proponente presenta metodología de trabajo de actividades de acuerdo a los criterios solicitados.</p>	15
ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (15 PUNTOS)	<p>Los oferentes deberán presentar los análisis de precios unitarios para la ejecución de la obra de cada uno de los ítems del presupuesto, con los mismos valores que aparecen en este, los cuales deben prever las condiciones de la emergencia sanitaria y los factores de producción, acceso al sitio de obra, disponibilidad de los materiales y todos aquellos factores que puedan incidir en los precios unitarios de los diferentes ítems, incluyendo todos los materiales, mano de obra, equipo, herramienta, transporte y demás costos directos e indirectos requeridos para ejecutar las obras, dentro del plazo ofrecido.</p> <p>El puntaje asignado por este concepto es de quince (15) puntos. Este puntaje se otorgará a los oferentes que presenten los análisis de precios unitarios para ejecutar la obra, lo cual será parte integral del contrato de obra. Los oferentes que no presenten esta información o la presenten incompleta en cualquiera de los ítems de construcción tendrán cero (0) puntos.</p>	<p>Se evidencia a folio 177 a 182 que el proponente presenta análisis de precios unitarios de acuerdo a los criterios solicitados.</p>	15	<p>Se evidencia a folio 305 a 310 que el proponente presenta análisis de precios unitarios de acuerdo a los criterios solicitados.</p>	15

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

		OFERENTE No. 1		OFERENTE No. 2	
REQUERIMIENTOS		PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S		VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.AS	
REQUISITOS TECNICOS HABILITANTES:					
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL PROFORMA No. 10 (100 PUNTOS).		Se evidencia a folio 184 que el proponente presenta certificación de Apoyo a la Industria Nacional.	100	Se evidencia a folio 311 que el proponente presenta certificación de Apoyo a la Industria Nacional.	100
Los Proponentes pueden obtener puntaje por concepto de apoyo a la industria nacional por: i) servicios nacionales o con trato nacional o por ii) la incorporación de servicios colombianos. La Entidad en ningún caso otorgará simultáneamente el puntaje por (i) servicio nacional o con trato nacional y por (ii) incorporación de servicios colombianos. Los puntajes para estimular a la industria nacional se relacionan en la siguiente tabla.					
CONCEPTO	PUNTAJE				
Promoción de servicios nacionales o con trato nacional	100				
Incorporación de componente nacional en servicios extranjeros	50				
PUNTAJE			1000		830



FERNANDO MÉNDEZ DÍAZ

VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S		VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S	
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	PERGOLAS SOBRE SENDEROS PEATONALES						
1,1	<p>TRAMO A Suministro e Instalación de Cubierta para Zonas Comunes Tipo Domo, que incluye</p> <p>Excavación: 0,20X0,20 por profundidad 0,60, incluye trasiego y disposición final de material excavado dentro del predio.</p> <p>Concreto de limpieza: Concreto de limpieza para cimentación de (2000 psi) de espesor 0,10 para base de los dados.</p> <p>Cimentación: mediante 2 dados en concreto de 0,20 x 0,20 x 0,50 de 3.000 PSI, distanciado c/da. 3,0 m, con refuerzo en varilla 3/8" y flejes de 1/4" c/da 0,10; hincado 0,35 en el terreno y sobresale 0,15, incluye excavación y retiro de material sobrante.</p> <p>Estructura metálica: platina adosada de 0,15 x0,15 x 1/4" al concreto mediante 4 pernos 3/8" x 4" en forma de ganchos soldados.</p> <p>Columnas: 2 tubos redondos 3" cal. 16 X 2,5 altura distanciado c/da. 3,0m; el tubo debe ir soldado a la platina mediante cordón de soldadura.</p> <p>Soporte de cubierta: tubo redondo 2" curvado, arriostramiento mediante tubo rectangular de 2" X 1" cal. 18" distribuidos aprox. c/da. 1,0m, unidos mediante cordón de soldadura.</p> <p>Acabado: anticorrosivo y pintura en esmalte color por definir.</p> <p>Cubierta: policarbonato alveolar transparente espesor 6 mm incluyendo perfiles de unión y remates en ambos bordes, anclados mediante tornillo autoperforante con sombrerete con en caucho o similar.</p> <p>Ancho de la cubierta: 2,40 Incluye herramientas, equipo, transporte, mano de obra necesarias para la correcta ejecución de la actividad y aseo del área de trabajo al finalizar la obra</p>	ml	132,00	444.463,00	\$ 58.669.116	422.120,00	\$ 55.719.840
1,2	<p>TRAMO B Suministro e Instalación de Cubierta para Zonas Comunes Tipo Domo, que incluye</p> <p>Excavación: 0,20X0,20 por profundidad 0,60, incluye trasiego y disposición final de material excavado dentro del predio.</p> <p>Concreto de limpieza: Concreto de limpieza para cimentación de (2000 psi) de espesor 0,10 para base de los dados.</p> <p>Cimentación: mediante 2 dados en concreto de 0,20 x 0,20 x 0,50 de 3.000 PSI, distanciado c/da. 3,0 m, con refuerzo en varilla 3/8" y flejes de 1/4" c/da 0,10; hincado 0,35 en el terreno y sobresale 0,15, incluye excavación y retiro de material sobrante.</p> <p>Estructura metálica: platina adosada de 0,15 x0,15 x 1/4" al concreto mediante 4 pernos 3/8" x 4" en forma de ganchos soldados.</p> <p>Columnas: 2 tubos redondos 3" cal. 16 X 2,5 altura distanciado c/da. 3,0m; el tubo debe ir soldado a la platina mediante cordón de soldadura.</p> <p>Soporte de cubierta: tubo redondo 2" curvado, arriostramiento mediante tubo rectangular de 2" X 1" cal. 18" distribuidos aprox. c/da. 1,0m, unidos mediante cordón de soldadura.</p> <p>Acabado: anticorrosivo y pintura en esmalte color por definir.</p> <p>Cubierta: policarbonato alveolar transparente espesor 6 mm incluyendo perfiles de unión y remates en ambos bordes, anclados mediante tornillo autoperforante con sombrerete con en caucho o similar.</p> <p>Ancho de la cubierta: 2,80 Incluye herramientas, equipo, transporte, mano de obra necesarias para la correcta ejecución de la actividad y aseo del área de trabajo al finalizar la obra</p>	ml	43,00	470.372,00	\$ 20.225.996	421.155,00	\$ 18.109.665

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

ITEM	CUADRO COMPARATIVO PROPUESTAS ECONOMICAS ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S		VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.AS	
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1,3	<p>TRAMO C Suministro e Instalación de Cubierta para Zonas Comunes Tipo Domo, que incluye</p> <p>Excavación: 0,20X0,20 por profundidad 0,60, incluye trasiego y disposición final de material excavado dentro del predio.</p> <p>Concreto de limpieza: Concreto de limpieza para cimentación de (2000 psi) de espesor 0,10 para base de los dados.</p> <p>Cimentación: mediante 2 dados en concreto de 0,20 x 0,20 x 0,50 de 3.000 PSI, distanciado c/da. 3,0 m, con refuerzo en varilla 3/8" y flejes de 1/4" c/da 0,10; hincado 0,35 en el terreno y sobresale 0,15, incluye excavación y retiro de material sobrante.</p> <p>Estructura metálica: platina adosada de 0,15 x0,15 x 1/4" al concreto mediante 4 pernos 3/8" x 4" en forma de ganchos soldados.</p> <p>Columnas: 2 tubos redondos 3" cal. 16 X 2,5 altura distanciados c/da. 3,0m; el tubo debe ir soldado a la platina mediante cordón de soldadura.</p> <p>Soporte de cubierta: tubo redondo 2" curvado, arriostramiento mediante tubo rectangular de 2" X 1" cal. 18" distribuidos aprox. c/da. 1,0m, unidos mediante cordón de soldadura.</p> <p>Acabado: anticorrosivo y pintura en esmalte color por definir.</p> <p>Cubierta: policarbonato alveolar transparente espesor 6 mm incluyendo perfiles de unión y remates en ambos bordes, anclados mediante tornillo autoperforante con sombrero con en caucho o similar.</p> <p>Ancho de la cubierta: 2,20 Incluye herramientas, equipo, transporte, mano de obra necesarias para la correcta ejecución de la actividad y aseo del área de trabajo al finalizar la obra</p>	ml	70,00	439.733,00	\$ 30.781.310	403.237,00	\$ 28.226.590
1,4	<p>Suministro e instalación Canal de lámina cal. 22 con desagüe lateral de 0.30 m, instalada en los cambios de dirección.</p> <p>Incluye herramientas, equipo, transporte, mano de obra necesarias para la correcta ejecución de la actividad.</p>	ml	42,00	102.000,00	\$ 4.284.000	33.369,00	\$ 1.401.498
1,5	<p>Ampliación de andén en concreto en tramo A ancho 1m, mediante placa en concreto 3.000 PSI, escobillado para piso e=10cm refuerzo en concremalla de 0,15X,015 de 4 mm incluye dilataciones en ladrillo tolete común c/da 3,0m y confinamiento perimetral.</p> <p>Descapote: entere 0,10 y 0.20 m incluye trasiego interno y disposición dentro del predio Sub-base recebo sello e=10cm compactado.</p> <p>Incluye herramientas, equipo, transporte, mano de obra necesarias para la correcta ejecución de la actividad y aseo del área de trabajo al finalizar la obra</p>	ml	40,00	160.946,00	\$ 6.437.840	150.573,00	\$ 6.022.920
1,6	<p>Mantenimiento y acondicionamiento de desagüe exterior EN TRAMO A en concreto impermeabilizado incluye tubería en PVC sanitaria 2" y desagüe para exterior tipo cúpula Incluye sondeo con equipo eléctrico, herramienta, transporte, mano de obra necesarias para la correcta ejecución de la actividad y aseo del área de trabajo al finalizar la obra</p>	ml	25,00	62.282,00	\$ 1.557.050	535.727,00	\$ 13.393.175

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
VICERRECTORÍA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

“REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL”.

ITEM	ACTIVIDAD	UND	CANTIDAD	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S		VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.A.S	
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
COSTOS INDIRECTOS:					\$ 121.955.312		\$ 122.873.688
	ADMINISTRACIÓN	A.		17,0%	\$ 20.732.403	15,0%	\$ 18.431.053
	IMPREVISTOS	I.		3,0%	\$ 3.658.659	4,0%	\$ 4.914.948
	UTILIDAD	U.		5,0%	\$ 6.097.766	4,0%	\$ 4.914.948
	IVA SOBRE LA UTILIDAD	Iva.		19,0%	\$ 1.158.576	19,0%	\$ 933.840
SUBTOTAL COSTOS INDIRECTOS					\$ 31.647.404		\$ 29.194.789
COSTO TOTAL OBRA (COSTOS IDIRECTOS + COSTOS NDIRECTOS)					\$ 153.602.716		\$ 152.068.477

VALOR PRESUPUESTO OFICIAL: \$153.631.709

Valor según propuesta presentada \$ 153.602.716 \$ 152.068.504



Diferencia inferior a 1 x 1000 \$ - \$ (27,00)

FERNANDO MÉNDEZ DÍAZ

VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO
MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022
"REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL".

"11. CAUSALES DE RECHAZO DE LAS OFERTAS

l) La Universidad encuentre que el valor ofertado resulta artificialmente bajo y el oferente no lo justifica adecuadamente. "De acuerdo al Decreto 1082 de 2015, por medio del cual se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional en su artículo 2.2.1.1.1.1.1. OBJETIVOS DEL SISTEMA DE COMPRAS Y CONTRATACIÓN PÚBLICA, las Entidades Estatales deben procurar el logro de los objetivos del sistema de compras y contratación pública definidos por Colombia Compra Eficiente. Por esta razón la Universidad para determinar cuáles ofertas tienen precios artificialmente bajos tendrá en cuenta la "Guía para el Manejo de Ofertas Artificialmente Bajas en Procesos de Contratación" G-MOAB-01 de Colombia Compra Eficiente, que como ente rector del Sistema de Compra Pública, expidió la guía para identificar las principales características de las ofertas artificialmente bajas presentadas en los procesos de contratación y dar pautas para su manejo, en línea con las mejores prácticas internacionales en la materia".

CÁLCULO DEL PRECIO ARTIFICIALMENTE BAJO

1	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S	\$ 153.602.716	CUMPLE
2	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.AS	\$ 152.068.504	CUMPLE

"En la comparación absoluta la Entidad Estatal contrasta el valor de cada oferta con el costo estimado de la provisión del bien o servicio de acuerdo con en el Estudio del Sector elaborado por la Entidad Estatal. Cuando la Entidad Estatal recibe menos de 5 ofertas debe solicitar aclaración a los proponentes cuyas ofertas sean menores en un 20%, o un mayor porcentaje, al costo total estimado por la Entidad Estatal"

Precio mínimo admisible

\$ 122.905.367



FERNANDO MÉNDEZ DÍAZ
VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO
MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR

UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022
"REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL INSTITUTO PEDAGÓGICO NACIONAL".

Para otorgar el puntaje por precio se aplicará el siguiente procedimiento a las ofertas válidas:
Con las ofertas válidas se procederá al cálculo de la media geométrica (Mg) considerando los valores totales corregidos con la revisión aritmética e incluyendo el presupuesto oficial las siguientes veces:

- Si el número de ofertas válidas es de 1 a 5 se incluirá dos (2) veces
 - Si el número de ofertas válidas es igual o mayor a 6 se incluirá tres (3) veces
- Para determinar la media geométrica se aplicará la siguiente fórmula:

$$Mg = \sqrt{P1 \times P2 \times P3 \times \dots \times Pn}$$

Donde: Mg = Media geométrica de las ofertas hábiles

P (1...n) = Valor de las ofertas hábiles incluidas las veces que haya que incluir el Presupuesto Oficial

n = Número de valores de ofertas hábiles incluidas los valores del Presupuesto Oficial

Para la fórmula el valor del Presupuesto Oficial es el indicado en el numeral 6 de los presentes Términos de Referencia.

La asignación de puntajes a las ofertas se hará teniendo en cuenta la siguiente distribución:

Se calculará el valor absoluto de la diferencia (Dn) entre cada oferta y la media geométrica (Mg)

$$Dn = |Pi - Mg|$$

Donde

Dn: Valor absoluto de la diferencia entre el valor de cada oferta y la Mg

Pi: Valor de la oferta

Mg: Media geométrica

La oferta cuyo valor de (Dn) sea menor en valor absoluto recibirá 400 puntos, las demás ofertas recibirán cada una 50 puntos menos que la anterior en la medida que su diferencia (Dn) en valor absoluto se vaya haciendo mayor.

1	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S	\$ 153.602.716	-370.539	400
2	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.AS	\$ 152.068.504	1.163.673	350
3	PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 153.631.709		
4	PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 153.631.709		
	MEDIA GEOMÉTRICA	\$ 153.232.177		



FERNANDO MÉNDEZ DÍAZ

VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO

MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR

UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL
VICERRECTORIA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA
SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES
CONVOCATORIA PÚBLICA No. 16 DE 2022

"REALIZAR LA II ETAPA DE LAS ADECUACIONES EN LOS SENDEROS PEATONALES MEDIANTE PÉRGOLA METÁLICA CON CUBIERTA EN POLICARBONATO, CON EL FIN DE CONTRIBUIR AL BIENESTAR DE LOS ESTUDIANTES DEL RESUMEN VERIFICACIÓN Y EVALUACIÓN TÉCNICA PRELIMINAR

No.	NOMBRE DEL OFERENTE	HABILITACIÓN				EVALUACIÓN TÉCNICA								TOTAL	
		HABILITACIÓN JURÍDICA	HABILITACIÓN FINANCIERA	HABILITACIÓN TÉCNICA		PROPUESTA ECONOMICA PROFORMA No. 5. (400 PUNTOS)	EXPERIENCIA GENERAL DEL OFERENTE. PROFORMA No. 6. (100 PUNTOS)	EXPERIENCIA ESPECÍFICA DEL OFERENTE. PROFORMA No. 7. (300 PUNTOS)	EXPERIENCIA DEL GRUPO DE PROFESIONALES. PROFORMA No. 8 y 9. (50 PUNTOS)	CRONOGRAMA DE LAS ACTIVIDADES EN DIAGRAMA GANTT, EN PROYECTO O SIMILAR (20 PUNTOS)	METODOLOGÍA DE TRABAJO (15 PUNTOS)	ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS (15 PUNTOS)	APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL. PROFORMA No. 10 (100 PUNTOS)	TOTAL PUNTAJE	TOTAL CALIFICACIÓN
				CALIDAD DE OFERENTE	EXPERIENCIA DEL OFERENTE										
1	PROYECTOS DE INGENIERIA CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.S	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	400	100	300	50	20	15	15	100	1.000	HABILITADA
2	VELANDIA BLANCO INGENIERIA S.AS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	350	0	300	30	20	15	15	100	830	HABILITADA



FERNANDO MÉNDEZ DÍAZ
VICERRECTOR ADMINISTRATIVO Y FINANCIERO
MIEMBRO DEL COMITÉ EVALUADOR