

**INVITACIÓN ABIERTA No. 002 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)**

**ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES**

**UNION TEMPORAL ARME – VIVO: ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 y VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1**

**6. REQUISITOS HABILITANTES Y DE SELECCIÓN PARA LA ASIGNACIÓN DE PUNTAJE**

**6.2 CAPACIDAD FINANCIERA Y ORGANIZACIONAL (HABILITA/NO HABILITA)**

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/N O CUMPLE				
<p>La capacidad financiera busca establecer las condiciones mínimas que reflejen la salud financiera de los oferentes; estas condiciones muestran la capacidad del oferente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato y las obligaciones económicas que se causen durante la ejecución.</p> <p>Ahora, mediante resolución N°219 de 2021 de la AGENCIA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA COLOMBIA COMPRA EFICIENTE adoptan los documentos tipo para los procesos de licitación de obra pública de infraestructura social, los cuales contemplan desde su análisis del sector las condiciones de participación de las diferentes entidades y/o empresas bajo las condiciones y/o capacidad Financiera.</p> <p>Por lo tanto, como buena práctica para el desarrollo del presente proceso se acoge lo establecido en el para Indicadores financieros y organizacionales de los documentos tipo para licitación de obra pública de infraestructura social.</p> <p><b>Acreditación de la capacidad financiera y organizacional</b></p> <p><b>OPCIÓN 1 – ESTADOS FINANCIEROS</b></p> <p><b>Persona Jurídica:</b></p> <p>Se verificarán los estados financieros de propósito general con corte a 31 de diciembre del año 2023, los cuales deberán estar elaborados y presentados conforme al Marco Técnico que sea aplicable, y certificados y dictaminados de acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 37 y 38 de la Ley 222 de 1995.</p> <p><b>Persona Natural:</b></p> <p>Será responsabilidad de cada oferente verificar que sus estados financieros se encuentran certificados o auditados conforme se indica en la Ley precitada. Debe entregar los estados financieros con corte al 31 de diciembre del año 2023 firmados por el oferente y por un contador.</p> <p>Los estados financieros <b>deberán</b> estar acompañados de:</p> <p>1. Certificación de los estados financieros suscritos por el representante legal y el contador público bajo cuya responsabilidad se hubiesen preparado,</p> <p>2. Dictamen del revisor fiscal (cuando aplique),</p> <p>3. Certificados vigentes expedidos por la Junta Central de Contadores del contador público que prepara y suscribe los Estados Financieros y del revisor fiscal, si la entidad está obligada a tenerlo,</p>	<p><b>Folios 05 al 08:</b> Mediante Anexo 06 el proponente presenta oferta para:</p> <table><tr><td><b>Lote</b></td><td>15</td><td><b>Capacidad kWp:</b></td><td>1.000</td></tr></table> <p>El proponente <b>CUMPLE</b> con las condiciones descritas en el numeral 6.4. <i>Condiciones para la evaluación económica</i> – frente a las condiciones de presentación de las ofertas</p> <p><b>Folio 28 al 29:</b> Se presenta el documento de conformación de La Unión Temporal el cual se denominará UNION TEMPORAL ARME - VIVO.</p> <p><b>Folio 28:</b> Se determina que las empresas que conforman la unión temporal son:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 con un 70% de participación</li><li>• VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1 con un 30% de participación</li></ul> <p><b>Folio 29:</b> Según numeral 5 se acuerda como representante legal del consorcio a el señor ANDRES FELIPE ARISTIZABAL TORO identificado con cedula de ciudadanía No.9.873.089.</p> <p><b>Folio 25:</b> Se adjunta copia del documento de identificación (cedula de Ciudadanía) del señor ANDRES FELIPE ARISTIZABAL TORO, representante legal de la Unión Temporal.</p> <p><b>Folio 102 y 103:</b> Se encuentra el Anexo 16. Capacidad Financiera y Organizacional, diligenciado y firmado.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ARME INGENIEROS ASOCIADOS SAS</b></li></ul> <p><b>Folios 31 al 36:</b> Se adjunta el certificado de existencia y representación legal de la empresa ARME INGENIEROS ASOCIADOS SAS con fecha del 05/11/2024 y código de verificación 7fzcJmA67S</p> <p><b>Folio 34:</b> Se designa al ciudadano ANDRES FELIPE ARISTIZABAL TORO como gerente y al ciudadano LUIS GUILLERMO MEJIA SERNA como subgerente</p> <p><b>Folio 35:</b> Se determina que el tamaño de la empresa es PEQUEÑA</p> <p><b>Folio 37:</b> Se adjunta copia del documento de identificación (cedula de Ciudadanía) del señor(a) ANDRES FELIPE ARISTIZABAL TORO, representante legal de la empresa.</p>	<b>Lote</b>	15	<b>Capacidad kWp:</b>	1.000	<div>CUMPLE</div>
<b>Lote</b>	15	<b>Capacidad kWp:</b>	1.000			

INVITACIÓN ABIERTA No. 002 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)

ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

UNION TEMPORAL ARME – VIVO: ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 y VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/N O CUMPLE																										
<p>4. Fotocopia de las tarjetas profesionales del contador que prepara y suscribe los Estados Financieros y del Revisor Fiscal, si la entidad está obligada a tenerlo, y</p> <p>5. Cédula de Ciudadanía o documento de identificación del representante legal, del contador y del revisor fiscal (cuando aplique) que suscriban los Estados Financieros. Cuando se trate de ofertas presentadas en consorcio o unión temporal, cada uno de sus integrantes debe aportar en forma individual los documentos exigidos en este numeral.</p> <p><b>OPCION 2 – REGISTRO UNICO DE PROPONENTES</b></p> <p>La evaluación financiera y organizacional de las propuestas se efectuará a partir de la información contenida en el Registro Único de Proponentes- RUP vigente y en firme a la fecha de cierre del proceso. En tal sentido, la evaluación de la capacidad financiera se realizará de acuerdo con la información reportada en el RUP, según las disposiciones establecidas en la Subsección 5, de la Sección 1, del Capítulo 1, del Título 1, de la Parte 2 del Decreto 1082 de 2015, o las normas que las modifiquen, adicionen o sustituyan, por lo que se tomará la información financiera del último ejercicio fiscal (31 de Diciembre de 2023) que se refleje en el registro del Proponente y que esté vigente y en firme.</p> <p>Cuando se trate de ofertas presentadas en consorcio o unión temporal, cada uno de sus integrantes debe aportar en forma individual los documentos exigidos en este numeral.</p> <p>La verificación del cumplimiento de los requisitos habilitantes se realizará conforme las fórmulas descritas e n los TCC numeral 6.1.3.</p>	<p><b>Folios 119 al 122:</b> Se encuentran los estados financieros de ARME INGENIEROS ASOCIADOS SAS a corte del 31 de diciembre de 2023, expresados en pesos colombianos debidamente firmados por el representante legal (ANDRES FELIPE ARISTIZABAL TORO), el contador Público (EDILBERTO CASTAÑO ALZATE)</p> <p><b>Folio 123:</b> Se encuentran la certificación de los estados financieros, debidamente firmados por el representante legal y el contador público.</p> <p><b>Folio 124 al 137:</b> Se encuentran las notas y/o revelaciones a los estados financieros de ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S. a corte del 31 de diciembre de 2023, debidamente firmados por el contador público.</p> <p><b>Folios 138, 139 Y 141:</b> Se adjunta cedula de ciudadanía, copia tarjeta profesional y el certificado de la junta central de contadores de EDILBERTO CASTAÑO ALZATE – Contador público.</p> <p>Se Consulta veracidad del certificado presentado de la Junta Central de Contadores de:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Contador público: EDILBERTO CASTAÑO ALZATE del 17/09/2024</li></ul> <div><div>Datos Certificado</div><div><div>Show All</div>Sanciones</div><table><tr><td>Validez</td><td>Certificado VIGENTE</td></tr><tr><td>Radicación</td><td>CER-08082292</td></tr><tr><td>Nro. Certificado</td><td>F42AC5C078935531</td></tr><tr><td>Dirigido</td><td>QUIEN INTERESE</td></tr><tr><td>Historia</td><td>Desde la fecha de inscripción</td></tr><tr><td>Contador</td><td>EDILBERTO CASTAÑO ALZATE</td></tr><tr><td>Tipo Documento</td><td>CC</td></tr><tr><td>Documento</td><td>18598396</td></tr><tr><td>Lugar Expedición</td><td>SANTA ROSA DE CABAL (RISARALDA)</td></tr><tr><td>Nro. Tarjeta</td><td>84054-T</td></tr><tr><td>Fecha Resolución JCC</td><td>11/04/2002</td></tr><tr><td><div><div></div>Sanciones</div></td><td></td></tr><tr><td colspan="2">El contador <b>no</b> tiene sanciones registradas.</td></tr></table></div> <ul style="list-style-type: none"><li>VIVO INGENIERIA S.A.S.</li></ul>	Validez	Certificado VIGENTE	Radicación	CER-08082292	Nro. Certificado	F42AC5C078935531	Dirigido	QUIEN INTERESE	Historia	Desde la fecha de inscripción	Contador	EDILBERTO CASTAÑO ALZATE	Tipo Documento	CC	Documento	18598396	Lugar Expedición	SANTA ROSA DE CABAL (RISARALDA)	Nro. Tarjeta	84054-T	Fecha Resolución JCC	11/04/2002	<div><div></div>Sanciones</div>		El contador <b>no</b> tiene sanciones registradas.		
Validez	Certificado VIGENTE																											
Radicación	CER-08082292																											
Nro. Certificado	F42AC5C078935531																											
Dirigido	QUIEN INTERESE																											
Historia	Desde la fecha de inscripción																											
Contador	EDILBERTO CASTAÑO ALZATE																											
Tipo Documento	CC																											
Documento	18598396																											
Lugar Expedición	SANTA ROSA DE CABAL (RISARALDA)																											
Nro. Tarjeta	84054-T																											
Fecha Resolución JCC	11/04/2002																											
<div><div></div>Sanciones</div>																												
El contador <b>no</b> tiene sanciones registradas.																												

INVITACIÓN ABIERTA No. 002 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)

ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

UNION TEMPORAL ARME – VIVO: ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 y VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/N O CUMPLE
	<p><b>Folios 38 al 42:</b> Se adjunta el certificado de existencia y representación legal de la empresa VIVO INGENIERIA S.A.S. con fecha del 14/11/2024 y código de verificación rREESHzhwU</p> <p><b>Folio 40:</b> Se designa al ciudadano CAROLINA TORO GIRALDO como representante legal principal y la señora MARTA HELENA MONTOYA GIRALDO como representante legal suplente.</p> <p><b>Folio 43:</b> Se adjunta copia del documento de identificación (cedula de Ciudadanía) del señor(a) CAROLINA TORO GIRALDO, representante legal de la empresa</p> <p><b>Folio 41:</b> Se determina que el tamaño de la empresa es <b>MICRO EMPRESA</b></p> <p><b>Folios 149 al 152:</b> Se encuentran los estados financieros de VIVO INGENIERIA S,A,S, a corte del 31 de diciembre de 2023, expresados en pesos colombianos debidamente firmados por el representante legal (CAROLINA TORO GIRALDO), el contador Público (ANA MILENA OSPINA GUTIERREZ)</p> <p><b>Folio 166:</b> Se encuentran la certificación de los estados financieros, debidamente firmados por el representante legal y el contador público.</p> <p><b>Folio 153 al 165:</b> Se encuentran las notas y/o revelaciones a los estados financieros de VIVO INGENIERIA S.A.S. a corte del 31 de diciembre de 2023, debidamente firmados por el representante legal y el contador público.</p> <p><b>Folios 167, 168 Y 170:</b> Se adjunta cedula de ciudadanía, copia tarjeta profesional y el certificado de la junta central de contadores de ANA MILENA OSPINA GUTIERREZ – Contador público.</p> <p>Se Consulta veracidad del certificado presentado de la Junta Central de Contadores de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Contador público: ANA MILENA OSPINA GUTIERREZ del 08/11/2024</li> </ul>	

INVITACIÓN ABIERTA No. 002 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)  
ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES  
UNION TEMPORAL ARME – VIVO: ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 y VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/N O CUMPLE																																																															
	<div><div>Datos Certificado</div><div><div>Show All</div>Sanciones</div><div><div>Validez</div><div>Certificado VIGENTE</div></div><div><div>Radicación</div><div>CER-08123554</div></div><div><div>Nro. Certificado</div><div>F76B6F1107812C65</div></div><div><div>Dirigido</div><div>QUIEN INTERESE</div></div><div><div>Historia</div><div>Desde la fecha de inscripción</div></div><div><div>Contador</div><div>ANA MILENA OSPINA GUTIERREZ</div></div><div><div>Tipo Documento</div><div>CC</div></div><div><div>Documento</div><div>42150923</div></div><div><div>Lugar Expedición</div><div>PEREIRA (RISARALDA)</div></div><div><div>Nro. Tarjeta</div><div>193927-T</div></div><div><div>Fecha Resolución JCC</div><div>09/09/2014</div></div><div><div>▼ Sanciones</div></div><div><div>El contador no tiene sanciones registradas.</div></div></div>																																																																
<div>INDICADORES FINANCIEROS MIPYME</div> <div>De acuerdo con los flujos financieros proyectados para el desarrollo del proyecto, tomando como base los requerimientos de capital que tendrá el contratista a lo largo de la ejecución del contrato, así como los pagos establecidos, a continuación, se expresan los indicadores de capacidad financiera para el presente proceso de selección:</div> <div>Los indicadores solicitados en la Tabla 19. Indicadores de capacidad financiera solicitados MIPYME, son soportados en el Anexo 16 – Justificación indicadores económicos.</div>	<div>Folios 119 al 165: El proponente presenta los estados financieros con corte 31 de diciembre de 2023 de cada uno de los integrantes del consorcio, debidamente firmados, por lo cual:</div> <div><table><tr><th colspan="5">39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO</th></tr><tr><th>EMPRESAS</th><th colspan="2">ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA</th><th>TOTAL</th><th rowspan="2">CUMPLE / NO CUMPLE</th></tr><tr><th>PARTICIPACIÓN</th><th>70%</th><th>30%</th><th>100%</th></tr><tr><td>ACTIVO CORRIENTE</td><td>1.517.648.062,00</td><td>229.592.434,00</td><td>1.747.240.496,00</td><td rowspan="7">CUMPLE</td></tr><tr><td>ACTIVO TOTAL</td><td>1.659.200.780,00</td><td>1.258.889.732,00</td><td>2.918.090.512,00</td></tr><tr><td>PASIVO CORRIENTE</td><td>563.630.584,00</td><td></td><td>563.630.584,00</td></tr><tr><td>PASIVO TOTAL</td><td>563.630.584,00</td><td>884.074.913,00</td><td>1.447.705.497,00</td></tr><tr><td>PATRIMONIO</td><td>1.095.570.196,00</td><td>374.814.819,00</td><td>1.470.385.015,00</td></tr><tr><td>UTILIDAD OPERACIONAL</td><td>249.559.624,00</td><td>34.813.378,00</td><td>284.373.002,00</td></tr><tr><td>GASTOS DE INTERES</td><td></td><td></td><td>0,00</td></tr></table><table><tr><td colspan="2">ÍNDICE DE LIQUIDEZ</td><td></td><td>POR ACLARAR</td></tr><tr><td colspan="2">ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO</td><td>0,70</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td colspan="2">RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES</td><td></td><td>POR ACLARAR</td></tr><tr><td colspan="2">RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO</td><td>0,09</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td colspan="2">RENTABILIDAD DEL ACTIVO</td><td>0,03</td><td>CUMPLE</td></tr></table></div>	39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO					EMPRESAS	ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA		TOTAL	CUMPLE / NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	70%	30%	100%	ACTIVO CORRIENTE	1.517.648.062,00	229.592.434,00	1.747.240.496,00	CUMPLE	ACTIVO TOTAL	1.659.200.780,00	1.258.889.732,00	2.918.090.512,00	PASIVO CORRIENTE	563.630.584,00		563.630.584,00	PASIVO TOTAL	563.630.584,00	884.074.913,00	1.447.705.497,00	PATRIMONIO	1.095.570.196,00	374.814.819,00	1.470.385.015,00	UTILIDAD OPERACIONAL	249.559.624,00	34.813.378,00	284.373.002,00	GASTOS DE INTERES			0,00	ÍNDICE DE LIQUIDEZ			POR ACLARAR	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO		0,70	CUMPLE	RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES			POR ACLARAR	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO		0,09	CUMPLE	RENTABILIDAD DEL ACTIVO		0,03	CUMPLE	CUMPLE
39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO																																																																	
EMPRESAS	ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA		TOTAL	CUMPLE / NO CUMPLE																																																													
PARTICIPACIÓN	70%	30%	100%																																																														
ACTIVO CORRIENTE	1.517.648.062,00	229.592.434,00	1.747.240.496,00	CUMPLE																																																													
ACTIVO TOTAL	1.659.200.780,00	1.258.889.732,00	2.918.090.512,00																																																														
PASIVO CORRIENTE	563.630.584,00		563.630.584,00																																																														
PASIVO TOTAL	563.630.584,00	884.074.913,00	1.447.705.497,00																																																														
PATRIMONIO	1.095.570.196,00	374.814.819,00	1.470.385.015,00																																																														
UTILIDAD OPERACIONAL	249.559.624,00	34.813.378,00	284.373.002,00																																																														
GASTOS DE INTERES			0,00																																																														
ÍNDICE DE LIQUIDEZ			POR ACLARAR																																																														
ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO		0,70	CUMPLE																																																														
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES			POR ACLARAR																																																														
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO		0,09	CUMPLE																																																														
RENTABILIDAD DEL ACTIVO		0,03	CUMPLE																																																														

INVITACIÓN ABIERTA No. 002 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)

ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

UNION TEMPORAL ARME – VIVO: ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 y VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/N O CUMPLE																
Tabla 19. Indicadores de capacidad financiera solicitados MIPYME																		
Indicador	Valor solicitado																	
Índice de liquidez	≥1,03																	
Índice de endeudamiento	≤74%																	
Razón de cobertura de intereses	≥0																	
Rentabilidad del patrimonio	≥0																	
Rentabilidad del activo	≥0																	
Tratándose de Proponente Plurales estos indicadores solo se aplicarán si por lo menos uno de los integrantes acredita la calidad de Mipyme de conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.2.4.2.4. del Decreto 1082 de 2015, o la normas que los modifiquen, sustituyan o complementen, y este debe contar con una participación igual o superior al diez por ciento (10 %) en el Consorcio o en la Unión Temporal.																		
Si el Proponente es Plural cada indicador debe calcularse así:																		
$\text{Indicador} = \frac{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 1 del indicador}_i)}{(\sum_{i=1}^n \text{Componente 2 del indicador}_i)}$																		
<ul style="list-style-type: none"><li>Sumatoria de las capacidades de los proponentes, donde n es el número de integrantes del Proponente Plural (Unión Temporal o Consorcio).</li></ul>																		
El Proponente que no tiene pasivos corrientes está habilitado respecto del índice de liquidez.																		
El Proponente que no tiene gastos de intereses está habilitado respecto de la razón de cobertura de intereses, siempre y cuando la utilidad operacional sea igual o mayor a cero (0).																		
<p><b>Nota:</b> Dado el caso que el proponente presente en el indicador de Razón de cobertura de intereses un valor resultante como "INDETERMINADO", dicho resultado es válido y/o habilitante para el comité evaluador siempre y cuando su corte de información corresponda al 31 de diciembre de 2023.</p>																		
<p><b>Nota:</b> La Unión Temporal Arme-Vivo debe hacer aclaración de los estados financieros en los ítems Pasivo Corriente y Gastos de Intereses de la empresa VIVO INGENIERIA S.A.S y los gastos de interés para la empresa ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S para fines de cálculo de indicadores,</p> <p><b>RESPUESTA SUBSANACIÓN:</b></p> <p>Mediante radicado 20242600032842 del 11-12-2024 UT Arme -Vivo, realiza las siguientes subsanaciones:</p> <p><b>Folio 2.</b> “(...) Pasivo registrado en los Estados Financieros con corte al 31 de diciembre de 2023 de la empresa VIVO INGENIERÍA SAS identificada NIT 901.356.284-1, está conformado por:</p> <table><tr><th colspan="2">PASIVO CORRIENTE</th></tr><tr><th>CONCEPTO</th><th>VALOR</th></tr><tr><td>Impuestos</td><td>\$ 2.529.387</td></tr><tr><td>Cuentas por pagar</td><td>\$42.008.911</td></tr><tr><td>Beneficio a empleados</td><td>\$75.922.074</td></tr><tr><td>Seguridad Social</td><td>\$9.112.800</td></tr><tr><td>Ingresos recibidos por anticipado</td><td>\$317.225.070</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>\$446.798.242</td></tr></table> <p>..</p> <p><b>Folio 3.</b> (..) los Estados Financieros con corte al 31 de diciembre de 2023 de la empresa VIVO INGENIERÍA SAS identificada NIT 901.356.284-1, se registra el gasto por intereses por valor de \$3.782.578, pagados a la Cooperativa Avanza por el préstamo que se tiene. (...)”</p> <p><b>Folio 8.</b> “(...) el valor correspondiente a Gastos Financieros relacionados en los estados financieros del 2023 incluye el valor de \$10.286.718, correspondiente a intereses sobre préstamos bancarios que se tenía la empresa con el Banco Davivienda y con la Cooperativa Avanza (...)”</p> <p>De conformidad con la respuesta, el Comité evaluador incluye los valores reportados en la subsanación, la verificación con los valores asociados a los Gastos de Interés, son los siguientes</p>			PASIVO CORRIENTE		CONCEPTO	VALOR	Impuestos	\$ 2.529.387	Cuentas por pagar	\$42.008.911	Beneficio a empleados	\$75.922.074	Seguridad Social	\$9.112.800	Ingresos recibidos por anticipado	\$317.225.070	TOTAL	\$446.798.242
PASIVO CORRIENTE																		
CONCEPTO	VALOR																	
Impuestos	\$ 2.529.387																	
Cuentas por pagar	\$42.008.911																	
Beneficio a empleados	\$75.922.074																	
Seguridad Social	\$9.112.800																	
Ingresos recibidos por anticipado	\$317.225.070																	
TOTAL	\$446.798.242																	

INVITACIÓN ABIERTA No. 002 DE 2024 (IA-004-2024-FENOG)

ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES

UNION TEMPORAL ARME – VIVO: ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 y VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/N O CUMPLE																																																																		
	<table><tr><th colspan="4">39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO</th></tr><tr><th>EMPRESAS</th><th colspan="2">ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA</th><th>TOTAL</th><th rowspan="10">CUMPLE / NO CUMPLE</th></tr><tr><td>PARTICIPACIÓN</td><td>70%</td><td>30%</td><td>100%</td></tr><tr><td>ACTIVO CORRIENTE</td><td>1.517.648.062,00</td><td>229.592.434,00</td><td>1.747.240.496,00</td></tr><tr><td>ACTIVO TOTAL</td><td>1.659.200.780,00</td><td>1.258.889.732,00</td><td>2.918.090.512,00</td></tr><tr><td>PASIVO CORRIENTE</td><td>563.630.584,00</td><td>446.798.242,00</td><td>1.010.428.826,00</td></tr><tr><td>PASIVO TOTAL</td><td>563.630.584,00</td><td>884.074.913,00</td><td>1.447.705.497,00</td></tr><tr><td>PATRIMONIO</td><td>1.095.570.196,00</td><td>374.814.819,00</td><td>1.470.385.015,00</td></tr><tr><td>UTILIDAD OPERACIONAL</td><td>249.559.624,00</td><td>34.813.378,00</td><td>284.373.002,00</td></tr><tr><td>GASTOS DE INTERES</td><td>10.286.718,00</td><td>3.782.578,00</td><td>14.069.296,00</td></tr><tr><td colspan="3">ÍNDICE DE LIQUIDEZ</td><td>1,73</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td colspan="3">ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO</td><td>50%</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td colspan="3">RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES</td><td>20,21</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td colspan="3">RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO</td><td>0,19</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td colspan="3">RENTABILIDAD DEL ACTIVO</td><td>0,10</td><td>CUMPLE</td></tr></table>	39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO				EMPRESAS	ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA		TOTAL	CUMPLE / NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	70%	30%	100%	ACTIVO CORRIENTE	1.517.648.062,00	229.592.434,00	1.747.240.496,00	ACTIVO TOTAL	1.659.200.780,00	1.258.889.732,00	2.918.090.512,00	PASIVO CORRIENTE	563.630.584,00	446.798.242,00	1.010.428.826,00	PASIVO TOTAL	563.630.584,00	884.074.913,00	1.447.705.497,00	PATRIMONIO	1.095.570.196,00	374.814.819,00	1.470.385.015,00	UTILIDAD OPERACIONAL	249.559.624,00	34.813.378,00	284.373.002,00	GASTOS DE INTERES	10.286.718,00	3.782.578,00	14.069.296,00	ÍNDICE DE LIQUIDEZ			1,73	CUMPLE	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO			50%	CUMPLE	RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES			20,21	CUMPLE	RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO			0,19	CUMPLE	RENTABILIDAD DEL ACTIVO			0,10	CUMPLE	
39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO																																																																				
EMPRESAS	ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA		TOTAL	CUMPLE / NO CUMPLE																																																																
PARTICIPACIÓN	70%	30%	100%																																																																	
ACTIVO CORRIENTE	1.517.648.062,00	229.592.434,00	1.747.240.496,00																																																																	
ACTIVO TOTAL	1.659.200.780,00	1.258.889.732,00	2.918.090.512,00																																																																	
PASIVO CORRIENTE	563.630.584,00	446.798.242,00	1.010.428.826,00																																																																	
PASIVO TOTAL	563.630.584,00	884.074.913,00	1.447.705.497,00																																																																	
PATRIMONIO	1.095.570.196,00	374.814.819,00	1.470.385.015,00																																																																	
UTILIDAD OPERACIONAL	249.559.624,00	34.813.378,00	284.373.002,00																																																																	
GASTOS DE INTERES	10.286.718,00	3.782.578,00	14.069.296,00																																																																	
ÍNDICE DE LIQUIDEZ			1,73		CUMPLE																																																															
ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO			50%	CUMPLE																																																																
RAZÓN DE COBERTURA DE INTERESES			20,21	CUMPLE																																																																
RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO			0,19	CUMPLE																																																																
RENTABILIDAD DEL ACTIVO			0,10	CUMPLE																																																																
<b>CAPITAL DE TRABAJO</b>  Para el presente proceso el capital de trabajo demandado se establecerá con base en el Presupuesto Oficial de cada lote al cual se presenta la oferta. En consecuencia, si el Proponente allega ofertas a varios lotes, el capital de trabajo demandado se evaluará de manera independiente para cada uno de ellos.	<b>Folios 119 al 165:</b> El proponente presenta los estados financieros con corte 31 de diciembre de 2023 de cada uno de los integrantes del consorcio, debidamente firmados, por lo cual: <table><tr><th colspan="4">39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO</th></tr><tr><th>EMPRESAS</th><th>ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA</th><th>TOTAL</th><th rowspan="4">CUMPLE / NO CUMPLE</th></tr><tr><td>PARTICIPACIÓN</td><td>70%</td><td>30%</td></tr><tr><td>ACTIVO CORRIENTE</td><td>1.517.648.062,00</td><td>229.592.434,00</td></tr><tr><td>PASIVO CORRIENTE</td><td>563.630.584,00</td><td>563.630.584,00</td></tr></table> <table><tr><td colspan="2">CAPITAL DE TRABAJO</td><td></td></tr></table> <table><tr><td>CAPITAL DE TRABAJO REQUERIDO PARA LOTE 9</td><td>56.645.682,53</td><td>POR ACLARAR</td></tr></table> <b>Nota:</b> La Unión Temporal Arme-Vivo debe hacer aclaración de los estados financieros en los ítems Pasivo Corriente y Gastos de Intereses de la empresa VIVO INGENIERIA S.A.S y los gastos de interés para la empresa ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S para fines de cálculo de indicadores,  <b>RESPUESTA SUBSANACIÓN:</b>  Mediante radicado 20242600032842 del 11-12-2024 UT Arme -Vivo, realiza las siguientes subsanaciones:  <b>Folio 2.</b> “(...) Pasivo registrado en los Estados Financieros con corte al 31 de diciembre de 2023 de la empresa VIVO INGENIERÍA SAS identificada NIT 901.356.284-1, está conformado por:	39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO				EMPRESAS	ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA	TOTAL	CUMPLE / NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	70%	30%	ACTIVO CORRIENTE	1.517.648.062,00	229.592.434,00	PASIVO CORRIENTE	563.630.584,00	563.630.584,00	CAPITAL DE TRABAJO			CAPITAL DE TRABAJO REQUERIDO PARA LOTE 9	56.645.682,53	POR ACLARAR																																												
39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO																																																																				
EMPRESAS	ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA	TOTAL	CUMPLE / NO CUMPLE																																																																	
PARTICIPACIÓN	70%	30%																																																																		
ACTIVO CORRIENTE	1.517.648.062,00	229.592.434,00																																																																		
PASIVO CORRIENTE	563.630.584,00	563.630.584,00																																																																		
CAPITAL DE TRABAJO																																																																				
CAPITAL DE TRABAJO REQUERIDO PARA LOTE 9	56.645.682,53	POR ACLARAR																																																																		
<table><tr><th>REGIONES</th><th>LOTE</th><th>CAPITAL DE TRABAJO</th></tr><tr><td>Región 2 (Cauquetá)</td><td>LOTE 1</td><td>\$ 168.676.83,91</td></tr><tr><td>Región 2 (Cauquetá)</td><td>LOTE 2</td><td>\$ 3.600.520.827,04</td></tr><tr><td>Región 3 (Arauca, Meta)</td><td>LOTE 3</td><td>\$ 1.178.237.824,40</td></tr><tr><td>Región 3 (Arauca, Meta)</td><td>LOTE 4</td><td>\$ 421.152.253,01</td></tr><tr><td>Región 3 (Arauca, Meta)</td><td>LOTE 5</td><td>\$ 6.834.769.833,71</td></tr><tr><td>Región 4 (Cauca, Nariño)</td><td>LOTE 6</td><td>\$ 787.082.173,65</td></tr><tr><td>Región 4 (Cauca, Nariño)</td><td>LOTE 7</td><td>\$ 2.950.897.260,40</td></tr><tr><td>Región 4 (Cauca, Nariño)</td><td>LOTE 8</td><td>\$ 12.874.370.598,85</td></tr><tr><td>Región 5 (Huila, Tolima)</td><td>LOTE 9</td><td>\$ 504.677.978,32</td></tr><tr><td>Región 5 (Huila, Tolima)</td><td>LOTE 10</td><td>\$ 1.461.070.083,83</td></tr><tr><td>Región 5 (Huila, Tolima)</td><td>LOTE 11</td><td>\$ 5.737.503.927,57</td></tr><tr><td>Región 6 (Cundinamarca)</td><td>LOTE 12</td><td>\$ 199.502.998,73</td></tr><tr><td>Región 6 (Cundinamarca)</td><td>LOTE 13</td><td>\$ 2.716.205.006,99</td></tr></table>	REGIONES	LOTE	CAPITAL DE TRABAJO	Región 2 (Cauquetá)	LOTE 1	\$ 168.676.83,91	Región 2 (Cauquetá)	LOTE 2	\$ 3.600.520.827,04	Región 3 (Arauca, Meta)	LOTE 3	\$ 1.178.237.824,40	Región 3 (Arauca, Meta)	LOTE 4	\$ 421.152.253,01	Región 3 (Arauca, Meta)	LOTE 5	\$ 6.834.769.833,71	Región 4 (Cauca, Nariño)	LOTE 6	\$ 787.082.173,65	Región 4 (Cauca, Nariño)	LOTE 7	\$ 2.950.897.260,40	Región 4 (Cauca, Nariño)	LOTE 8	\$ 12.874.370.598,85	Región 5 (Huila, Tolima)	LOTE 9	\$ 504.677.978,32	Región 5 (Huila, Tolima)	LOTE 10	\$ 1.461.070.083,83	Región 5 (Huila, Tolima)	LOTE 11	\$ 5.737.503.927,57	Región 6 (Cundinamarca)	LOTE 12	\$ 199.502.998,73	Región 6 (Cundinamarca)	LOTE 13	\$ 2.716.205.006,99																										
REGIONES	LOTE	CAPITAL DE TRABAJO																																																																		
Región 2 (Cauquetá)	LOTE 1	\$ 168.676.83,91																																																																		
Región 2 (Cauquetá)	LOTE 2	\$ 3.600.520.827,04																																																																		
Región 3 (Arauca, Meta)	LOTE 3	\$ 1.178.237.824,40																																																																		
Región 3 (Arauca, Meta)	LOTE 4	\$ 421.152.253,01																																																																		
Región 3 (Arauca, Meta)	LOTE 5	\$ 6.834.769.833,71																																																																		
Región 4 (Cauca, Nariño)	LOTE 6	\$ 787.082.173,65																																																																		
Región 4 (Cauca, Nariño)	LOTE 7	\$ 2.950.897.260,40																																																																		
Región 4 (Cauca, Nariño)	LOTE 8	\$ 12.874.370.598,85																																																																		
Región 5 (Huila, Tolima)	LOTE 9	\$ 504.677.978,32																																																																		
Región 5 (Huila, Tolima)	LOTE 10	\$ 1.461.070.083,83																																																																		
Región 5 (Huila, Tolima)	LOTE 11	\$ 5.737.503.927,57																																																																		
Región 6 (Cundinamarca)	LOTE 12	\$ 199.502.998,73																																																																		
Región 6 (Cundinamarca)	LOTE 13	\$ 2.716.205.006,99																																																																		

INVITACIÓN ABIERTA No. 002 DE 2024 (IA-004-2024-FENOGE)  
ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES  
UNION TEMPORAL ARME – VIVO: ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 y VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1

REQUISITO			OBSERVACIONES	CUMPLE/N O CUMPLE																																															
Región 8 (Boyacá, Norte de Santander y Santander)	LOTE 14	\$ 7.963.837.542,58	<b>PASIVO CORRIENTE</b> <table><tr><th>CONCEPTO</th><th>VALOR</th></tr><tr><td>Impuestos</td><td>\$ 2.529.387</td></tr><tr><td>Cuentas por pagar</td><td>\$42.008.911</td></tr><tr><td>Beneficio a empleados</td><td>\$75.922.074</td></tr><tr><td>Seguridad Social</td><td>\$9.112.800</td></tr><tr><td>Ingresos recibidos por anticipado</td><td>\$317.225.070</td></tr><tr><td><b>TOTAL</b></td><td><b>\$446.798.242</b></td></tr></table> <p>De conformidad con la respuesta, el Comité evaluador incluye los valores reportados en la subsanación, la verificación con los valores asociados a los Gastos de Interés, son los siguientes</p> <table><tr><th colspan="5">39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO</th></tr><tr><th>EMPRESAS</th><th colspan="2">ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA</th><th>TOTAL</th><th>CUMPLE / NO CUMPLE</th></tr><tr><td>PARTICIPACIÓN</td><td>70%</td><td>30%</td><td>100%</td><td rowspan="3"></td></tr><tr><td>ACTIVO CORRIENTE</td><td>1.517.648.062,00</td><td>229.592.434,00</td><td>1.747.240.496,00</td></tr><tr><td>PASIVO CORRIENTE</td><td>563.630.584,00</td><td>446.798.242,00</td><td>1.010.428.826,00</td></tr><tr><td colspan="3">CAPITAL DE TRABAJO</td><td>736.811.670,00</td><td></td></tr><tr><td colspan="3">CAPITAL DE TRABAJO REQUERIDO PARA LOTE 9</td><td>56.645.682,53</td><td>CUMPLE</td></tr></table>	CONCEPTO	VALOR	Impuestos	\$ 2.529.387	Cuentas por pagar	\$42.008.911	Beneficio a empleados	\$75.922.074	Seguridad Social	\$9.112.800	Ingresos recibidos por anticipado	\$317.225.070	<b>TOTAL</b>	<b>\$446.798.242</b>	39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO					EMPRESAS	ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA		TOTAL	CUMPLE / NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	70%	30%	100%		ACTIVO CORRIENTE	1.517.648.062,00	229.592.434,00	1.747.240.496,00	PASIVO CORRIENTE	563.630.584,00	446.798.242,00	1.010.428.826,00	CAPITAL DE TRABAJO			736.811.670,00		CAPITAL DE TRABAJO REQUERIDO PARA LOTE 9			56.645.682,53	CUMPLE	
CONCEPTO	VALOR																																																		
Impuestos	\$ 2.529.387																																																		
Cuentas por pagar	\$42.008.911																																																		
Beneficio a empleados	\$75.922.074																																																		
Seguridad Social	\$9.112.800																																																		
Ingresos recibidos por anticipado	\$317.225.070																																																		
<b>TOTAL</b>	<b>\$446.798.242</b>																																																		
39. UNION TEMPORAL ARME - VIVO																																																			
EMPRESAS	ARME INGENIEROS VIVO INGENIERIA		TOTAL	CUMPLE / NO CUMPLE																																															
PARTICIPACIÓN	70%	30%	100%																																																
ACTIVO CORRIENTE	1.517.648.062,00	229.592.434,00	1.747.240.496,00																																																
PASIVO CORRIENTE	563.630.584,00	446.798.242,00	1.010.428.826,00																																																
CAPITAL DE TRABAJO			736.811.670,00																																																
CAPITAL DE TRABAJO REQUERIDO PARA LOTE 9			56.645.682,53	CUMPLE																																															
Región 10 (Bolívar, Córdoba)	LOTE 15	\$ 56.645.682,53																																																	
Región 10 (Bolívar, Córdoba)	LOTE 16	\$ 5.644.182.603,62																																																	
Región 11 (Cesar, La Guajira y Magdalena)	LOTE 17	\$ 182.018.463,76																																																	
Región 11 (Cesar, La Guajira y Magdalena)	LOTE 18	\$ 554.451.986,04																																																	
Región 11 (Cesar, La Guajira y Magdalena)	LOTE 19	\$ 13.071.723.273,87																																																	
<p>Siendo Proponente Plural el indicador debe calcularse así:</p> $CT_{Proponente\ plural} = \sum_{i=1}^n CT_i$ <ul style="list-style-type: none"><li>Sumatoria de las capacidades de los proponentes, donde <i>n</i> es el número de integrantes del Proponente Plural (Unión Temporal o Consorcio).</li></ul>																																																			
<b>CERTIFICACIÓN CUPO DE CRÉDITO</b> <p>En caso de que el oferente no cumpla con alguno(s) de los indicadores de capacidad financiera exigidos en este documento, podrá presentar en su defecto, una carta o certificación de cupo de crédito, expedida por una entidad bancaria autorizada para su funcionamiento por la Superintendencia Financiera de Colombia, que permitan verificar que el oferente tiene la capacidad de crédito suficiente para financiar los costos derivados de la ejecución del Contrato si se requiere, en caso de resultar si oferta aceptada. La carta o certificación de cupo de crédito debe contener como mínimo la siguiente información:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>✓ Se debe presentar certificación de cupo de crédito expedida por una entidad financiera vigilada por la Superintendencia Financiera de Colombia.</li><li>✓ Indicar la razón social de la entidad financiera que expide la certificación.</li><li>✓ Indicar el nombre completo, cargo y firma del funcionario de la entidad financiera autorizado para expedir la certificación.</li><li>✓ La certificación de cupo de crédito <u>debe ir dirigida al proceso específico so pena de rechazo.</u></li></ul>			En cumplimiento de lo establecido en el numeral 6.1.2 <i>Capacidad Financiera</i> y 6.2.5 <i>CERTIFICACIÓN CUPO CRÉDITO</i> se hace necesario aportar la información financiera de la empresa VIVO INGENIERIA S.A.S. para el cumplimiento de la capacidad del capital de trabajo y de considerarse necesario previo análisis del proponente, aportar la respectiva certificación de cupo crédito de acuerdo a los lineamientos establecidos en los términos y condiciones contractuales.	NO APLICA																																															

INVITACIÓN ABIERTA No. 002 DE 2024 (IA-004-2024-FENOG)

ANEXO - VERIFICACIÓN DE REQUISITOS HABILITANTES


UNION TEMPORAL ARME – VIVO: ARME INGENIEROS ASOCIADOS S.A.S con NIT. 900.750.417-1 y VIVO INGENIERIA S.A.S con NIT. 900994313-1

REQUISITO	OBSERVACIONES	CUMPLE/N O CUMPLE
<div><div><div>✓</div><div>La fecha de expedición de la certificación de cupo de crédito debe ser inferior a treinta (30) días de antelación a la fecha de cierre del presente proceso. En el evento en el que se modifique la fecha de cierre, se mantendrá para estos efectos, la prevista en el cronograma inicial del proceso y no el de las adendas que lo modifiquen.</div></div><div><div>✓</div><div>El valor del cupo crédito o la sumatoria de los cupos aportados debe ser igual o superior al valor faltante frente al capital de trabajo para cumplir con este indicador en su respectivo lote ofertado. En caso de presentarse a más de un lote, este cupo crédito deberá cubrir el faltante acumulado de los capitales de trabajo de todos los lotes que oferta.</div></div><div><div>✓</div><div>Si la entidad financiera le establece una vigencia a la carta cupo de crédito, el oferente deberá garantizar que la misma se mantenga vigente hasta la fecha de adjudicación del proceso sea esta fecha la inicialmente prevista en el cronograma o la fecha modificada mediante adenda.</div></div></div> <p>En dado caso, que el oferente presente la carta de cupo de crédito con las condiciones antes mencionadas, se deberá diligenciar la declaración juramentada en la cual el solicitante del crédito se compromete a hacer uso de los recursos otorgados por la entidad financiera para ejecutar el contrato en caso de resultar adjudicado; lo anterior se acreditará diligenciando el Anexo 23 – Declaración Juramentada para el uso del crédito otorgado al oferente.</p>		

El oferente **CUMPLE** desde la capacidad financiera.

Equipo evaluador - Componente Financiero AI-004-2024

  
Juan A. Rodriguez  
Lider Financiero

  
Ana Hoyos  
Profesional Financiero

  
Myriam Pilar Romero  
Profesional Administrativo

  
Heyde Bocanegra  
Profesional Financiero

  
Laura Leon  
Profesional Financiero

  
Eliana Garcia  
Profesional Financiero

  
Antonio Ramirez  
Profesional Financiero