


| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 1 de 17 |

31.

Fecha: **2023/08/30**

EVALUACIÓN FINANCIERA FASE - HABILITANTE

| | |
|----------------|--|
| OBJETO: | CONTRATAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A LOS EQUIPOS DE LOS LABORATORIOS DE AGROPECUARIAS DE LA SEDE FUSAGASUGÁ, EXTENSIÓN FACATATIVÁ Y SECCIONAL UBATÉ DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA. |
|----------------|--|

| | |
|----------------------------|--|
| PRESUPUESTO OFICIAL | CIENTO TREINTA Y CINCO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS (\$135.245.305,00) M/CTE. INCLUIDO IVA |
|----------------------------|--|

PROPUESTAS RECEPCIONADAS

| NO | PROPONENTE | NIT | VALOR DE LA PROPUESTA ANTES DE IVA | VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA |
|----|--|---------------|------------------------------------|-----------------------------|
| 1 | TECNOLOGÍA EN PROCESOS DE CONTROL S.A.S. | 900.683.997-2 | \$104.924.017 | \$124.859.580 |
| 2 | GLOBAL SOLUTION S.A.S | 901.381.585-9 | \$113.492.017 | \$135.055.500 |
| 3 | NOVATEK DEL CARIBE S.A.S | 900.375.197-6 | \$98.432.017 | \$117.134.100 |
| 4 | INSTRUMENTACIÓN Y METROLOGÍA | 900.098.586-1 | \$91.042.017 | \$108.340.000 |
| 5 | ICL DIDACTICA S.A.S | 830.007.414-9 | \$110.752.017 | \$131.794.900 |
| 6 | LABPRO S.A.S | 900.739.324-9 | \$55.546.344,50 | \$66.100.149,50 |
| 7 | ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S | 830.101.830-1 | \$111.442.017 | \$132.616.000 |

Nota 1: Tenga en cuenta las causales de rechazo.

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 2 de 17 |

1. DOCUMENTACIÓN FINANCIERA

PROPONENTE 1: TECNOLOGÍA EN PROCESOS DE CONTROL S.A.S.

| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA | FOLIO | CONCEPTO | | | | |
|---|------------------------|-----------------------|--|------|--|---|
| <p>PROPUESTA ECONOMICA- REGISTRO UNICO DE PROponentes, A 31 DE DICIEMBRE 2022.</p> <p>El proponente según Decreto 579 de 2021 indica que el año fiscal más favorable para evaluar es: 2020</p> <p><small>en el numeral 5.2. METODOLOGÍA DE LA EVALUACIÓN FINANCIERA, que para efectos de la evaluación financiera se tenga en cuenta el mejor año financiero, así:</small></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="text-align: center;">NOMBRE DEL PROPONENTE.</th> <th style="text-align: center;">MEJOR AÑO FINANCIERO.</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Tecnología en Procesos de Control S.A.S.</td> <td style="text-align: center;">2020</td> </tr> </table> | NOMBRE DEL PROPONENTE. | MEJOR AÑO FINANCIERO. | Tecnología en Procesos de Control S.A.S. | 2020 | <p>Requisitos Financieros Folios. CORREO ELECTRONICO</p> | <p>El proponente CUMPLE</p> <p>RUP de fecha 10 de agosto de 2023</p> |
| NOMBRE DEL PROPONENTE. | MEJOR AÑO FINANCIERO. | | | | | |
| Tecnología en Procesos de Control S.A.S. | 2020 | | | | | |

PROPONENTE 2: GLOBAL SOLUTION S.A.S.

| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA | FOLIO | CONCEPTO |
|--|--|---|
| <p>PROPUESTA ECONOMICA- REGISTRO UNICO DE PROponentes, A 31 DE DICIEMBRE 2022.</p> | <p>Requisitos Financieros. Folios CORREO ELECTRONICO</p> | <p>El proponente NO CUMPLE</p> <p>El proponente no adjunta el RUP, incumpliendo los Requisito Financiero Habilitantes Numeral 5.1 “...El oferente persona natural o jurídica deberá presentar certificado del Registro Único de Proponentes (RUP) expedido por la Cámara de Comercio de su jurisdicción, el cual debe estar vigente, con el trámite de renovación adelantado en los plazos establecidos en el artículo 2.2.1.1.1.5.1 del</p> |

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 3 de 17 |

| | | |
|--|--|--|
| | | Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015 y cuya información a verificar se halle en firme. La fecha de expedición de dicho certificado no puede ser superior a treinta (30) días calendario anteriores a la fecha del cierre...” |
|--|--|--|

PROPONENTE 3: NOVATEK DEL CARIBE S.A.S.

| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA | FOLIO | CONCEPTO |
|---|--|---|
| <p>PROPUESTA ECONOMICA-REGISTRO UNICO DE PROPONENTES, A 31 DE DICIEMBRE 2022.</p> <p>El proponente no anexa certificación según Decreto 579 de 2021 donde indica el año fiscal más favorable para evaluar, por lo que se evalúa el último año fiscal reportado en el RUP:2022</p> | <p>Requisitos Financieros. Folios CORREO ELECTRONICO</p> | <p>El proponente CUMPLE RUP de fecha 31 de JULIO de 2023</p> |

PROPONENTE 4: INSTRUMENTACIÓN Y METROLOGÍA.

| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA | FOLIO | CONCEPTO |
|---|--|--|
| <p>PROPUESTA ECONOMICA-REGISTRO UNICO DE PROPONENTES, A 31 DE DICIEMBRE 2022.</p> <p>El proponente no anexa certificación según Decreto 579 de 2021 donde indica el año fiscal más favorable para evaluar, por lo que se evalúa el último año fiscal reportado en el RUP:2022</p> | <p>Requisitos Financieros. Folios CORREO ELECTRONICO</p> | <p>El proponente CUMPLE RUP de fecha 02 de agosto de 2023</p> |

PROPONENTE 5: ICL DIDACTICA S.A.S.

| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA | FOLIO | CONCEPTO |
|-----------------------|-------|----------|
|-----------------------|-------|----------|

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 4 de 17 |

| | | |
|---|--|--|
| <p>PROPUESTA ECONOMICA-REGISTRO UNICO DE PROPONENTES, A 31 DE DICIEMBRE 2022.</p> <p>El proponente no anexa certificación según Decreto 579 de 2021 donde indica el año fiscal más favorable para evaluar, por lo que se evalúa el último año fiscal reportado en el RUP:2022</p> | <p>Requisitos Financieros. Folios CORREO ELECTRONICO</p> | <p>El proponente CUMPLE RUP de fecha 28 de agosto de 2023</p> |
|---|--|--|

PROPONENTE 6: LABPRO S.A.S.

| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA | FOLIO | CONCEPTO |
|---|--|------------------------------------|
| <p>PROPUESTA ECONOMICA-REGISTRO UNICO DE PROPONENTES, A 31 DE DICIEMBRE 2022.</p> <p>El proponente según Decreto 579 de 2021 indica que el año fiscal más favorable para evaluar es: 2021</p> | <p>Requisitos Financieros Folios. CORREO ELECTRONICO</p> | <p>El proponente CUMPLE</p> |

PROPONENTE 7: ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S

| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA | FOLIO | CONCEPTO |
|---|--|------------------------------------|
| <p>PROPUESTA ECONOMICA-REGISTRO UNICO DE PROPONENTES, A 31 DE DICIEMBRE 2022.</p> <p>El proponente no anexa certificación según Decreto 579 de 2021 donde indica el año fiscal más favorable para evaluar, por lo que se evalúa el último año fiscal reportado en el RUP:2022</p> | <p>Requisitos Financieros Folios. CORREO ELECTRONICO</p> | <p>El proponente CUMPLE</p> |

Nota 2: En caso de que el oferente no indique el año fiscal a evaluar financieramente, la Universidad de Cundinamarca evaluará el último año fiscal.

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 5 de 17 |

2. METODOLOGÍA DE LA EVALUACIÓN FINANCIERA

PROPONENTE 1: TECNOLOGÍA EN PROCESOS DE CONTROL S.A.S

| N° | 1 | PROPONENTE | TECNOLOGÍA EN PROCESOS DE CONTROL S.A.S |
|---|---|--|---|
| REQUISITO FINANCIERO | CAPACIDAD FINANCIERA | | CONCEPTO |
| | PERSONA NATURAL O JURÍDICA | CONSORCIO – UNIÓN TEMPORAL | |
| CAPITAL DE TRABAJO CON BASE EN EL PO $\geq 100\%$ | $CT = AC - PC \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo AC = Activo corriente PC = Pasivo corriente PO = Presupuesto oficial estimado de la presente | $CT = \sum CT_i \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo. CT_i = Capital de trabajo de cada uno de los integrantes. PO = Presupuesto Oficial Para acreditar La ADMISIBILIDAD O NO DE LA PROPUESTA se determinará con la sumatoria de los capitales de trabajo de cada uno de los integrantes, los cuales deberá tener en conjunto un CT $\geq 100\%$ del PRESUPUESTO OFICIAL | El proponente CUMPLE CT = CUMPLE \$355.802.104,00 |
| | Si CT $\geq 100\% PO$, la propuesta se declarará Habilitada. Si CT $< 100\% PO$, la propuesta será Inhabilitada. | | |
| ÍNDICE DE LIQUIDEZ ≥ 2.0 | $LIQ. = AC / PC \geq 2.0$ Donde, LIQ. = Índice de liquidez. AC = Activo corriente. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE LIQ= NO CUMPLE 1.89 |

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 6 de 17 |

| | | | |
|---|--|--|---|
| | PC = Pasivo corriente. | | |
| | Si LIQ ≥ 2.0 la propuesta será declarada Habilitada. Si LIQ < 2.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |
| ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO ≤ 60% | NE = PT / AT ≤ 60% Donde, NE = Nivel de endeudamiento. PT = Pasivo total. AT = Activo total. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE NE= NO CUMPLE 62.5% |
| | Si NE ≤ 60% la propuesta será Habilitada. Si NE > 60% la propuesta será Inhabilitada. | | |
| RAZÓN COBERTURA DE INTERESES ≥ 1.0 | R.I = U.O. / I ≥ 1.0 Donde, UO = Utilidad Operacional I = Gastos de Intereses | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE U.O = CUMPLE 43.7 |
| | Si R.I ≥ 1.0 la propuesta será Habilitada. Si R.I < 1.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |
| CAPACIDAD ORGANIZACIONAL | | | CONCEPTO |
| RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO ≥ 10% | R.P. = U.O. / P ≥ 10% Donde, UO = Utilidad Operacional P = Patrimonio | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE RP= CUMPLE 56.17% |
| | Si R.P. ≥ 10% la propuesta será Habilitada. Si R.P. < 10% la propuesta será Inhabilitada | | |
| RENTABILIDAD DEL ACTIVO ≥ 7.0% | R.I = U.O. / A.T. ≥ 7.0% Donde, U.O. = Utilidad Operacional A.T. = Activo Total | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE R.I.= CUMPLE 21.04% |
| | Si R.A. ≥ 7.0% la propuesta será Habilitada. Si R.A. < 7.0% la propuesta será Inhabilitada. | | |

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 7 de 17 |

PROPONENTE 3: NOVATEK DEL CARIBE S.A.S

| N° | 3 | PROPONENTE | NOVATEK DEL CARIBE S.A.S |
|---|---|--|---|
| REQUISITO FINANCIERO | CAPACIDAD FINANCIERA | | CONCEPTO |
| | PERSONA NATURAL O JURÍDICA | CONSORCIO – UNIÓN TEMPORAL | |
| CAPITAL DE TRABAJO CON BASE EN EL PO $\geq 100\%$ | $CT = AC - PC \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo AC = Activo corriente PC = Pasivo corriente PO = Presupuesto oficial estimado de la presente | $CT = \sum CT_i \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo. CT_i = Capital de trabajo de cada uno de los integrantes. PO = Presupuesto Oficial Para acreditar La ADMISIBILIDAD O NO DE LA PROPUESTA se determinará con la sumatoria de los capitales de trabajo de cada uno de los integrantes, los cuales deberá tener en conjunto un $CT \geq 100\%$ del PRESUPUESTO OFICIAL | El proponente CUMPLE CT = CUMPLE \$1.229.661.240,00 |
| | Si $CT \geq 100\% PO$, la propuesta se declarará Habilitada. Si $CT < 100\% PO$, la propuesta será Inhabilitada. | | |
| ÍNDICE DE LIQUIDEZ ≥ 2.0 | $LIQ. = AC / PC \geq 2.0$ Donde, LIQ. = Índice de liquidez. AC = Activo corriente. PC = Pasivo corriente. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE LIQ= NO CUMPLE 62.03 |
| | Si $LIQ \geq 2.0$ la propuesta será declarada Habilitada. | | |

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 8 de 17 |

| | | | |
|---|--|--|---|
| | Si LIQ < 2.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |
| ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO ≤ 60% | NE = PT / AT ≤ 60% Donde, NE = Nivel de endeudamiento. PT = Pasivo total. AT = Activo total. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE NE= CUMPLE 5.5% |
| | Si NE ≤ 60% la propuesta será Habilitada. Si NE > 60% la propuesta será Inhabilitada. | | |
| RAZÓN COBERTURA DE INTERESES ≥ 1.0 | R.I = U.O. / I ≥ 1.0 Donde, UO = Utilidad Operacional I = Gastos de Intereses | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE U.O = CUMPLE 94.6 |
| | Si R.I ≥ 1.0 la propuesta será Habilitada. Si R.I < 1.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |
| CAPACIDAD ORGANIZACIONAL | | | CONCEPTO |
| RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO ≥ 10% | R.P. = U.O. / P ≥ 10% Donde, UO = Utilidad Operacional P = Patrimonio | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE RP= CUMPLE 69.12% |
| | Si R.P. ≥ 10% la propuesta será Habilitada. Si R.P. < 10% la propuesta será Inhabilitada | | |
| RENTABILIDAD DEL ACTIVO ≥ 7.0% | R.I = U.O. / A.T. ≥ 7.0% Donde, U.O. = Utilidad Operacional A.T. = Activo Total | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE R.I.= CUMPLE 65.31% |
| | Si R.A. ≥ 7.0% la propuesta será Habilitada. Si R.A. < 7.0% la propuesta será Inhabilitada. | | |


PROPONENTE 4: INSTRUMENTACIÓN Y METROLOGÍA

| | | | | |
|-----------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------------|----------|
| N° | 4 | PROPONENTE | INSTRUMENTACIÓN METROLOGÍA | Y |
| | CAPACIDAD FINANCIERA | | CONCEPTO | |

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 9 de 17 |

| REQUISITO FINANCIERO | PERSONA NATURAL O JURÍDICA | CONSORCIO – UNIÓN TEMPORAL | |
|---|---|--|---|
| CAPITAL DE TRABAJO CON BASE EN EL PO $\geq 100\%$ | $CT = AC - PC \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo AC = Activo corriente PC = Pasivo corriente PO = Presupuesto oficial estimado de la presente | $CT = \sum CT_i \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo. CT_i = Capital de trabajo de cada uno de los integrantes. PO = Presupuesto Oficial Para acreditar La ADMISIBILIDAD O NO DE LA PROPUESTA se determinará con la sumatoria de los capitales de trabajo de cada uno de los integrantes, los cuales deberá tener en conjunto un $CT \geq 100\%$ del PRESUPUESTO OFICIAL | El proponente CUMPLE CT = CUMPLE \$640.939.223,00 |
| | Si $CT \geq 100\% PO$, la propuesta se declarará Habilitada. Si $CT < 100\% PO$, la propuesta será Inhabilitada. | | |
| ÍNDICE DE LIQUIDEZ ≥ 2.0 | $LIQ. = AC / PC \geq 2.0$ Donde, LIQ. = Índice de liquidez. AC = Activo corriente. PC = Pasivo corriente. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE LIQ= NO CUMPLE 3.13 |
| | Si $LIQ \geq 2.0$ la propuesta será declarada Habilitada. Si $LIQ < 2.0$ la propuesta será Inhabilitada. | | |

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 10 de 17 |

| | | | |
|---|--|--|---|
| ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO ≤ 60% | NE = PT / AT ≤ 60% Donde, NE = Nivel de endeudamiento. PT = Pasivo total. AT = Activo total. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE NE= CUMPLE 34% |
| | Si NE ≤ 60% la propuesta será Habilitada. Si NE > 60% la propuesta será Inhabilitada. | | |
| RAZÓN COBERTURA DE INTERESES ≥ 1.0 | R.I = U.O. / I ≥ 1.0 Donde, UO = Utilidad Operacional I = Gastos de Intereses | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE U.O = CUMPLE 413 |
| | Si R.I ≥ 1.0 la propuesta será Habilitada. Si R.I < 1.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |
| CAPACIDAD ORGANIZACIONAL | | | CONCEPTO |
| RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO ≥ 10% | R.P.= U.O. / P ≥ 10 % Donde, UO = Utilidad Operacional P = Patrimonio | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE RP= CUMPLE 91.09% |
| | Si R.P. ≥ 10% la propuesta será Habilitada. Si R.P. < 10% la propuesta será Inhabilitada | | |
| RENTABILIDAD DEL ACTIVO ≥ 7.0% | R.I = U.O. / A.T. ≥ 7.0% Donde, U.O. = Utilidad Operacional A.T. = Activo Total | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE R.I.= CUMPLE 60.13% |
| | Si R.A. ≥ 7.0% la propuesta será Habilitada. Si R.A. < 7.0% la propuesta será Inhabilitada. | | |


PROPONENTE 5: ICL DIDACTICA S.A.S.

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| N° | 5 | PROPONENTE | ICL DIDACTICA S.A.S. |
| CAPACIDAD FINANCIERA | | | |
| REQUISITO FINANCIERO | PERSONA NATURAL O JURÍDICA | CONSORCIO – UNIÓN TEMPORAL | CONCEPTO |

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 11 de 17 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| CAPITAL DE TRABAJO CON BASE EN EL PO $\geq 100\%$ | $CT = AC - PC \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo AC = Activo corriente PC = Pasivo corriente PO = Presupuesto oficial estimado de la presente | $CT = \sum CT_i \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo. CT_i = Capital de trabajo de cada uno de los integrantes. PO = Presupuesto Oficial Para acreditar La ADMISIBILIDAD O NO DE LA PROPUESTA se determinará con la sumatoria de los capitales de trabajo de cada uno de los integrantes, los cuales deberá tener en conjunto un CT$\geq 100\%$ del PRESUPUESTO OFICIAL | El proponente CUMPLE CT = CUMPLE \$5.679.104.232,00 |
| | Si CT$\geq 100\%$ PO , la propuesta se declarará Habilitada. Si CT$< 100\%$ PO , la propuesta será Inhabilitada. | | |
| ÍNDICE DE LIQUIDEZ ≥ 2.0 | $LIQ. = AC / PC \geq 2.0$ Donde, LIQ. = Índice de liquidez. AC = Activo corriente. PC = Pasivo corriente. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE LIQ= NO CUMPLE 4.25 |
| | Si LIQ ≥ 2.0 la propuesta será declarada Habilitada. Si LIQ < 2.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 12 de 17 |

| | | | |
|---|--|--|---|
| ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO ≤ 60% | NE = PT / AT ≤ 60% Donde, NE = Nivel de endeudamiento. PT = Pasivo total. AT = Activo total. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE NE= CUMPLE 34.7% |
| | Si NE ≤ 60% la propuesta será Habilitada. Si NE > 60% la propuesta será Inhabilitada. | | |
| RAZÓN COBERTURA DE INTERESES ≥ 1.0 | R.I = U.O. / I ≥ 1.0 Donde, UO = Utilidad Operacional I = Gastos de Intereses | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE U.O = CUMPLE 11.6 |
| | Si R.I ≥ 1.0 la propuesta será Habilitada. Si R.I < 1.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |
| CAPACIDAD ORGANIZACIONAL | | | CONCEPTO |
| RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO ≥ 10% | R.P.= U.O. / P ≥ 10 % Donde, UO = Utilidad Operacional P = Patrimonio | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE RP= CUMPLE 19.60% |
| | Si R.P. ≥ 10% la propuesta será Habilitada. Si R.P. < 10% la propuesta será Inhabilitada | | |
| RENTABILIDAD DEL ACTIVO ≥ 7.0% | R.I = U.O. / A.T. ≥ 7.0% Donde, U.O. = Utilidad Operacional A.T. = Activo Total | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE R.I.= CUMPLE 12.81% |
| | Si R.A. ≥ 7.0% la propuesta será Habilitada. Si R.A. < 7.0% la propuesta será Inhabilitada. | | |

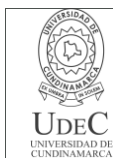
PROponente 6: LABPRO S.A.S.

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------|
| N° | 6 | PROponente | LABPRO S.A.S |
| CAPACIDAD FINANCIERA | | | |
| REQUISITO FINANCIERO | PERSONA NATURAL O JURÍDICA | CONSORCIO – UNIÓN TEMPORAL | CONCEPTO |

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 13 de 17 |

| | | | |
|---|---|--|--|
| CAPITAL DE TRABAJO CON BASE EN EL PO $\geq 100\%$ | $CT = AC - PC \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo AC = Activo corriente PC = Pasivo corriente PO = Presupuesto oficial estimado de la presente | $CT = \sum CT_i \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo. CT_i = Capital de trabajo de cada uno de los integrantes. PO = Presupuesto Oficial Para acreditar La ADMISIBILIDAD O NO DE LA PROPUESTA se determinará con la sumatoria de los capitales de trabajo de cada uno de los integrantes, los cuales deberá tener en conjunto un $CT \geq 100\%$ del PRESUPUESTO OFICIAL | El proponente CUMPLE CT = CUMPLE <p style="text-align: center;">\$214.965.950,00</p> |
| | Si $CT \geq 100\% PO$, la propuesta se declarará Habilitada. Si $CT < 100\% PO$, la propuesta será Inhabilitada. | | |
| ÍNDICE DE LIQUIDEZ ≥ 2.0 | $LIQ. = AC / PC \geq 2.0$ Donde, LIQ. = Índice de liquidez. AC = Activo corriente. PC = Pasivo corriente. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE LIQ = NO CUMPLE <p style="text-align: center;">3.60</p> |
| | Si $LIQ \geq 2.0$ la propuesta será declarada Habilitada. Si $LIQ < 2.0$ la propuesta será Inhabilitada. | | |



| | |
|---|-----------------------------|
| MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | PAGINA: 14 de 17 |

| | | | |
|---|--|--|---|
| ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO ≤ 60% | NE = PT / AT ≤ 60% Donde, NE = Nivel de endeudamiento. PT = Pasivo total. AT = Activo total. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE NE= CUMPLE 26.6% |
| | Si NE ≤ 60% la propuesta será Habilitada. Si NE > 60% la propuesta será Inhabilitada. | | |
| RAZÓN COBERTURA DE INTERESES ≥ 1.0 | R.I = U.O. / I ≥ 1.0 Donde, UO = Utilidad Operacional I = Gastos de Intereses | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE U.O = CUMPLE 538.1 |
| | Si R.I ≥ 1.0 la propuesta será Habilitada. Si R.I < 1.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |
| CAPACIDAD ORGANIZACIONAL | | | CONCEPTO |
| RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO ≥ 10% | R.P.= U.O. / P ≥ 10 % Donde, UO = Utilidad Operacional P = Patrimonio | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE RP= CUMPLE 33.77% |
| | Si R.P. ≥ 10% la propuesta será Habilitada. Si R.P. < 10% la propuesta será Inhabilitada | | |
| RENTABILIDAD DEL ACTIVO ≥ 7.0% | R.I = U.O. / A.T. ≥ 7.0% Donde, U.O. = Utilidad Operacional A.T. = Activo Total | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE R.I.= CUMPLE 24.79% |
| | Si R.A. ≥ 7.0% la propuesta será Habilitada. Si R.A. < 7.0% la propuesta será Inhabilitada. | | |

PROPONENTE 7: ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S.

| | | | |
|-----------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| N° | 7 | PROPONENTE | ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S |
| CAPACIDAD FINANCIERA | | | |
| REQUISITO FINANCIERO | PERSONA NATURAL O JURÍDICA | CONSORCIO – UNIÓN TEMPORAL | CONCEPTO |

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 15 de 17 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| CAPITAL DE TRABAJO CON BASE EN EL PO $\geq 100\%$ | $CT = AC - PC \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo AC = Activo corriente PC = Pasivo corriente PO = Presupuesto oficial estimado de la presente | $CT = \sum CT_i \geq 100\% PO$ Donde, CT = Capital de trabajo. CT_i = Capital de trabajo de cada uno de los integrantes. PO = Presupuesto Oficial Para acreditar La ADMISIBILIDAD O NO DE LA PROPUESTA se determinará con la sumatoria de los capitales de trabajo de cada uno de los integrantes, los cuales deberá tener en conjunto un CT$\geq 100\%$ del PRESUPUESTO OFICIAL | El proponente CUMPLE CT = CUMPLE \$1.633.689.145,00 |
| | Si CT$\geq 100\%$ PO , la propuesta se declarará Habilitada. Si CT$< 100\%$ PO , la propuesta será Inhabilitada. | | |
| ÍNDICE DE LIQUIDEZ ≥ 2.0 | $LIQ. = AC / PC \geq 2.0$ Donde, LIQ. = Índice de liquidez. AC = Activo corriente. PC = Pasivo corriente. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE LIQ= NO CUMPLE 5.62 |
| | Si LIQ ≥ 2.0 la propuesta será declarada Habilitada. Si LIQ < 2.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 16 de 17 |

| | | | |
|---|--|--|---|
| ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO ≤ 60% | NE = PT / AT ≤ 60% Donde, NE = Nivel de endeudamiento. PT = Pasivo total. AT = Activo total. | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE NE= CUMPLE 11.9% |
| | Si NE ≤ 60% la propuesta será Habilitada. Si NE > 60% la propuesta será Inhabilitada. | | |
| RAZÓN COBERTURA DE INTERESES ≥ 1.0 | R.I = U.O. / I ≥ 1.0 Donde, UO = Utilidad Operacional I = Gastos de Intereses | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE U.O = CUMPLE 97.7 |
| | Si R.I ≥ 1.0 la propuesta será Habilitada. Si R.I < 1.0 la propuesta será Inhabilitada. | | |
| CAPACIDAD ORGANIZACIONAL | | CONCEPTO | |
| RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO ≥ 10% | R.P.= U.O. / P ≥ 10 % Donde, UO = Utilidad Operacional P = Patrimonio | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE RP= CUMPLE 35.25% |
| | Si R.P. ≥ 10% la propuesta será Habilitada. Si R.P. < 10% la propuesta será Inhabilitada | | |
| RENTABILIDAD DEL ACTIVO ≥ 7.0% | R.I = U.O. / A.T. ≥ 7.0% Donde, U.O. = Utilidad Operacional A.T. = Activo Total | Para consorcios o uniones temporales, será la sumatoria de los índices afectados por el porcentaje de participación. | El proponente CUMPLE R.I.= CUMPLE 31.07% |
| | Si R.A. ≥ 7.0% la propuesta será Habilitada. Si R.A. < 7.0% la propuesta será Inhabilitada. | | |

3. RESULTADOS:

De acuerdo con lo anterior, se establece que la propuesta presentada en la Invitación N°019 **obtiene** los siguientes resultados:

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
NIT: 890.680.062-2

| | | |
|--|---|-----------------------------|
| | MACROPROCESO DE APOYO | CÓDIGO: ABSr110 |
| | PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS | VERSIÓN: 1 |
| | EVALUACIÓN FINANCIERA HABILITANTE | VIGENCIA: 2020-10-23 |
| | | PAGINA: 17 de 17 |

| No. | Proponente | NIT | RESULTADO | |
|-----|--|---------------|------------|---------------|
| | | | HABILITADO | INHABILITADO |
| 1 | TECNOLOGÍA EN PROCESOS DE CONTROL S.A.S. | 900.683.997-2 | | X SUBSANAR |
| 2 | GLOBAL SOLUTION S.A.S | 901.381.585-9 | | X SUBSANAR |
| 3 | NOVATEK DEL CARIBE S.A.S | 900.375.197-6 | X | |
| 4 | INSTRUMENTACIÓN Y METROLOGÍA | 900.098.586-1 | X | |
| 5 | ICL DIDACTICA S.A.S | 830.007.414-9 | X | |
| 6 | LABPRO S.A.S | 900.739.324-9 | X | |
| 7 | ADVANCED INSTRUMENTS S.A.S | 830.101.830- | X | |

El presente documento reposará en la carpeta del proceso y hace parte integral del mismo.

Cordialmente,


CATHERINE NIROSKA GUEVARA GARZÓN
 Directora Financiera

Proyectó: Crystel M. Pérez

2.1-46.13