**PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL**

**EVALUACION ECONOMICA**

Villavicencio
29 de septiembre de 2023

Señora,
**Stella Loboa Vásquez**
Subdirectora (e) Centro de Industria y Servicios del Meta

Asunto: Evaluación Económica Proceso de Contratación a través de la modalidad de mínima cuantía No. MC-RM-953210-035-2023, Cuyo Objeto es: “Comprar a monto agotable los materiales de formación profesional regular para el programa de Química del Centro de Industria y Servicios del Meta.”

Con toda atención nos dirigimos a la Sra. Stella Loboa Vásquez, en su calidad de delegatario del gasto, con el propósito de presentar la evaluación de carácter económico en el marco del proceso del asunto, así:

**FECHA DE CIERRE:** 29/09/2023

Respetuosamente y en atención a la revisión de las ofertas presentadas dentro del proceso del asunto, el comité económico evaluador se permite presentar la evaluación económica, del oferente en el primer orden de elegibilidad.

**OFERENTES:**

Dos (2) empresa presento oferta económica al proceso, según portal de contratación SECOP II, y de conformidad con la verificación de precios unitarios, se plasma a continuación las empresas oferentes y el valor ofertado por cada una de ellas:

| EMPRESA | NIT | FECHA Y HORA DE RADICACION | VALOR OFERTA |
|---|---|---|---|
| DISTRIBUCIONES JYE LABORATORIOS S.A.S | 900.617.515-5 | 28/09/2023 4:57 PM | $ 9.888.781 |
| GERKASA SAS | 901.356.325-5 | 28/09/2023 10:01 PM | $ 9.925.000 |

LISTA DE OFERTAS

Abrir Panel | Opciones

| Referencia de oferta | Entidad | Evaluación | Presentada | Oferta |
|---|---|---|---|---|
| gerkasa suministro de quimicaA | GERKASA S.A.S | Oferta en evaluación | 28/09/2023 10:01 PM | 9.925.000 COP |
| MC-RM-953210-035-2023 - JYE | DISTRIBUCIONES JYE SAS | Oferta en evaluación | 28/09/2023 4:57 PM | 9.888.781 COP |

Teniendo en cuenta la Invitación Publica No. MC-RM-953210-035-2023, en su numeral:

**5. SELECCIÓN Y ADJUDICACIÓN:**

La selección se efectuará con base en el siguiente procedimiento:

a. El **SENA** establecerá el orden de escogencia de ofertas teniendo como base el precio más bajo, siempre que se encuentre en condiciones de mercado, no supere el presupuesto oficial y no tenga un precio artificialmente bajo.
b. Establecido este orden, se verificará el cumplimiento de los requisitos mínimos habilitantes para el oferente que tenga el precio más bajo.
c. En caso de que este (1°) no cumpla con los requisitos habilitantes exigidos, se podrá contratar con el oferente que haya presentado el segundo menor precio previa verificación de sus calidades habilitantes.
d. En caso de que este (2°) tampoco cumpla con los requisitos habilitantes, se verificarán las de quien presentó el tercer (3°) menor precio y así sucesivamente hasta obtener un oferente habilitado.
e. Si sólo se presenta una oferta, esta se aceptará siempre que satisfaga los requerimientos contenidos en la invitación pública.
f. En caso de empate la entidad adjudicará a quien haya entregado primero la oferta entre los empatados, según el orden de entrega de las mismas.
g. En caso de no presentarse habilitada alguna de las propuestas, el proceso se declarará desierto.

La entidad seleccionará mediante comunicación de aceptación de la oferta electrónica al proponente con el precio más bajo siempre y cuando cumpla con las condiciones señaladas en esta invitación.

De conformidad con lo plasmado anteriormente, el comité evaluador procede a realizar la evaluación económica del oferente que aparece en primer orden de elegibilidad, por presentar el menor precio ofertado que corresponde a la presentada por SERVITRANSTUR SAS, con NIT 830.007.737-2

**CONCLUSION:**

1. la empresa **DISTRIBUCIONES JYE LABORATORIOS S.A.S**, con NIT **900.617.515-5**, cuyo Representante legal es **YENNY CECILIA MONCADA PRADO,** identificado con Cedula de Ciudadanía No. **66.985.721** de Cali, quien ocupo el Primero Puesto en orden de elegibilidad, NO CUMPLE con los requisitos económicos requeridos, por consiguiente, NO SE HABILITA ECONOMICAMENTE, ya que la propuesta económica está dirigida al Centro Agroindustrial del Meta y al área de Sennova de ese centro de formación y NO al Centro de Industria y Servicios del Meta, por tal motivo y en pro de generar transparencia en los procesos contractuales y basándonos en las causales de rechazo que se encuentra inherentes dentro del proceso y el anexo a la Invitación publica **LITERAL 1** - **CAUSALES DE RECHAZO DE LAS OFERTAS O DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCESO,** en su numeral 11 establece lo siguiente:

   - 11. Cuando se compruebe que los documentos presentados por el proponente contienen información imprecisa, inexacta o que de cualquier manera no corresponda a la realidad y genere confusión para la Entidad, caso en el cual se iniciarán las acciones correspondientes, si a ello hubiere lugar.

2. la empresa **GERKASA S.A.S**, con NIT **900.617.515-5**, cuyo Representante legal es **SANDRA XIMENA RODRIGUEZ RODRIGUEZ,** identificado con Cedula de Ciudadanía No. **40.441.843** de Villavicencio, quien ocupo el Segundo Puesto en orden de elegibilidad, CUMPLE con los requisitos económicos requeridos, por consiguiente, SE HABILITA ECONOMICAMENTE.

**FIRMA EVALUADOR ECONOMICO**

Nombre: Fernando Andrés Bejarano A
Cargo: Apoyo de Contratación CISM

| EVALUACION ECONOMICA M.F QUIMICA | | | | VALORES TECHO ESTUDIO DE MERCADO | | DISTRIBUCIONES J&E | | | | GERKASA SAS | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No ITEM | DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO TECHO | PRECIO TOTAL | VALOR UNITARIO SIN IVA | IVA | VALOR UNITARIO CON IVA | VALOR TOTAL | PRECIO UNITARIO TECHO | PRECIO TOTAL |
| LABORATORIO DE QUIMICA | | | | | | | | | | | |
| 1 | Acido clorhidrico puro (HCl) para analisis quimico (comercial) | Litro | 1 | 158.340 | 158.340 | 130.000 | 24.700 | 154.700 | 154.700 | 158.000 | 158.000 |
| 2 | Acido Sulfúrico concentrado 95 - 98% (H2SO4) para analisis quimico (comercial) | Litro | 1 | 250.380 | 250.380 | 210.000 | 39.900 | 249.900 | 249.900 | 249.000 | 249.000 |
| 3 | Balon de destilaciòn de 500mL con desprendimiento lateral. | Unidad | 1 | 158.730 | 158.730 | 130.000 | 24.700 | 154.700 | 154.700 | 158.000 | 158.000 |
| 4 | Bicarbonato de sodio para analisis químico (comercial) | Kg | 2 | 12.100 | 24.200 | 10.000 | 1.900 | 11.900 | 23.800 | 12.000 | 24.000 |
| 5 | Carbonato de sodio para analisis químico (comercial) | Kg | 1 | 45.500 | 45.500 | 38.200 | 7.258 | 45.458 | 45.458 | 45.000 | 45.000 |
| 6 | Cloruro de Bario para analisis químico (comercial) x 250 gramos | Gramo | 1 | 250.100 | 250.100 | 210.000 | 39.900 | 249.900 | 249.900 | 250.000 | 250.000 |
| 7 | Silica gel o gel silice seco para Desecador (3g X 100u) | Caja | 1 | 45.900 | 45.900 | 38.500 | 7.315 | 45.815 | 45.815 | 45.000 | 45.000 |
| 8 | Acido etilendiaminotetraacético EDTA (EDTA ACIDO) (sal sodica) para analisis quimico (industrial) X 250 gramos | Gramo | 1 | 45.460 | 45.460 | 38.200 | 7.258 | 45.458 | 45.458 | 45.000 | 45.000 |
| 9 | Erlenmeyer para filtraciòn al vacìo con desprendimiento lateral de 1L | Unidad | 1 | 226.890 | 226.890 | 190.000 | 36.100 | 226.100 | 226.100 | 226.000 | 226.000 |
| 10 | Eter de Petroleo para analisis quimico (industrial) | Litro | 1 | 267.980 | 267.980 | 225.000 | 42.750 | 267.750 | 267.750 | 267.000 | 267.000 |
| 11 | Frascos de vidrio con tapa rosca vidrio ambar para almcenamiento de sustancias corrosivas, capacidad 500 ml para preparación de disoluciones | Unidad | 1 | 75.000 | 75.000 | 63.000 | 11.970 | 74.970 | 74.970 | 74.000 | 74.000 |
| 12 | Guantes de nitrilo para laboratorio (tallas: S, M y L) | Caja | 1 | 34.000 | 34.000 | 28.500 | 5.415 | 33.915 | 33.915 | 33.000 | 33.000 |
| 13 | Indicador fenolftaleina para analisis químico (comercial) X 250 Gramos | Gramo | 1 | 125.260 | 125.260 | 105.000 | 19.950 | 124.950 | 124.950 | 125.000 | 125.000 |
| 14 | Naranja de metilo al 1% para analisis químico (comercial) X 250 Gramos | Gramo | 1 | 70.000 | 70.000 | 58.000 | 11.020 | 69.020 | 69.020 | 69.000 | 69.000 |
| 15 | Jabòn liquido desengrasante industrial para lavado de materiales de laboratorio | Litro | 2 | 15.700 | 31.400 | 13.000 | 2.470 | 15.470 | 30.940 | 15.000 | 30.000 |
| 16 | Tapabocas industrial protector polvo | Caja | 1 | 71.500 | 71.500 | 60.000 | 11.400 | 71.400 | 71.400 | 71.000 | 71.000 |
| 17 | Tiosulfato de Sodio Pentahidratado - Na2S2O3.5H2O.Grado reactivo para analisis químico (comercial) 250 Gramos | Gramo | 1 | 261.022 | 261.022 | 215.000 | 40.850 | 255.850 | 255.850 | 260.000 | 260.000 |
| 18 | Dícromato de potasio grado reactivo. (K2Cr2O7) 500 gramos | Gramo | 1 | 448.009 | 448.009 | 370.000 | 70.300 | 440.300 | 440.300 | 447.000 | 447.000 |
| 19 | Sulfato ferroso amónico hexahidratado.Grado reactivo (Fe(NH4)2(SO4)2.6H2O) 250 gramos | Gramo | 1 | 488.800 | 488.800 | 377.000 | 71.630 | 448.630 | 448.630 | 487.000 | 487.000 |
| 20 | 1,10 Fenantrolina.Grado reactivo X 250 gramos | Gramo | 1 | 432.451 | 432.451 | 360.000 | 68.400 | 428.400 | 428.400 | 431.000 | 431.000 |
| 21 | Biftalato de potasio (HOOCC6H4COOK).Grado reactivo 250 Gramos | Gramo | 1 | 659.310 | 659.310 | 550.000 | 104.500 | 654.500 | 654.500 | 658.000 | 658.000 |
| 22 | Sulfato de manganeso tetrahidratado (MnSO4.4H2O).Grado reactivo 250 Gramos | Gramo | 1 | 137.400 | 137.400 | 115.000 | 21.850 | 136.850 | 136.850 | 136.000 | 136.000 |
| 23 | Hidroxido de sodio NaOH.Grado reactivo 250 Gramos | Gramo | 1 | 169.000 | 169.000 | 142.000 | 26.980 | 168.980 | 168.980 | 168.000 | 168.000 |
| 24 | Hidroxido de potasio. KOH.Grado reactivo 500 Gramos | Gramo | 1 | 305.045 | 305.045 | 250.000 | 47.500 | 297.500 | 297.500 | 304.000 | 304.000 |
| 25 | Almidon grado analitico 250 Gramos | Gramo | 1 | 180.700 | 180.700 | 151.000 | 28.690 | 179.690 | 179.690 | 179.000 | 179.000 |
| 26 | Fosfato monopotásico KH2PO4 500 Gramos | Gramo | 1 | 154.700 | 154.700 | 130.000 | 24.700 | 154.700 | 154.700 | 153.000 | 153.000 |
| 27 | Fosfato disódico Na2HPO4 500 Gramos | Gramo | 1 | 202.800 | 202.800 | 170.000 | 32.300 | 202.300 | 202.300 | 201.000 | 201.000 |
| 28 | Cloruro de amonio NH4Cl 500 Gramos | Gramo | 1 | 464.100 | 464.100 | 390.000 | 74.100 | 464.100 | 464.100 | 463.000 | 463.000 |
| 29 | Sulfato de sodio MgSO4 500 Gramos | Gramo | 1 | 113.100 | 113.100 | 95.000 | 18.050 | 113.050 | 113.050 | 112.000 | 112.000 |
| 30 | Cloruro de calcio CaCl2 500 Gramos | Gramo | 1 | 206.700 | 206.700 | 170.000 | 32.300 | 202.300 | 202.300 | 205.000 | 205.000 |
| 31 | Glucosa (grado analítico) 500 Gramos | Gramo | 1 | 140.000 | 140.000 | 117.000 | 22.230 | 139.230 | 139.230 | 139.000 | 139.000 |
| 32 | Acido glutámico (grado analítico) 500 Gramos | Gramo | 1 | 283.400 | 283.400 | 238.000 | 45.220 | 283.220 | 283.220 | 282.000 | 282.000 |
| 33 | Sulfato de aluminio H2(SO4)3*18 H20 500 Gramos | Gramo | 1 | 171.600 | 171.600 | 144.000 | 27.360 | 171.360 | 171.360 | 170.000 | 170.000 |
| 34 | Sulfato ferrico 250 Gramos | Gramo | 1 | 243.051 | 243.051 | 204.000 | 38.760 | 242.760 | 242.760 | 242.000 | 242.000 |
| 35 | Silice activado | Litro | 1 | 38.433 | 38.433 | 32.000 | 6.080 | 38.080 | 38.080 | 37.000 | 37.000 |
| 36 | polielectrolito anionico | Litro | 1 | 104.000 | 104.000 | 87.000 | 16.530 | 103.530 | 103.530 | 103.000 | 103.000 |
| 37 | polielectrolito cationico | Litro | 1 | 104.000 | 104.000 | 87.000 | 16.530 | 103.530 | 103.530 | 103.000 | 103.000 |
| 38 | polimero no ionico | Litro | 1 | 104.000 | 104.000 | 87.000 | 16.530 | 103.530 | 103.530 | 103.000 | 103.000 |
| 39 | Hipoclorito de sodio | Litro | 1 | 82.999 | 82.999 | 69.700 | 13.243 | 82.943 | 82.943 | 81.000 | 81.000 |
| 40 | Hipoclorito de calcio | 1 Kg | 1 | 31.070 | 31.070 | 26.000 | 4.940 | 30.940 | 30.940 | 30.000 | 30.000 |
| 41 | Amoniaco concentrado, NH3 | Litro | 1 | 111.820 | 111.820 | 93.900 | 17.841 | 111.741 | 111.741 | 110.000 | 110.000 |
| 42 | Acido ascorbico, C6H8O6 x 250 Gramos | 250 g | 1 | 259.187 | 259.187 | 217.000 | 41.230 | 258.230 | 258.230 | 258.000 | 258.000 |
| 43 | Nitrato de potasio (KNO3) al 99% o mayor. x 250 Gramos | 250 g | 1 | 273.487 | 273.487 | 229.000 | 43.510 | 272.510 | 272.510 | 272.000 | 272.000 |
| 44 | Cloroformo CHCl3 x 250 Gramos | 500 g | 1 | 157.300 | 157.300 | 132.000 | 25.080 | 157.080 | 157.080 | 156.000 | 156.000 |
| 45 | Acido fosforico 85% x 250 Gramos | 250 g | 1 | 216.287 | 216.287 | 180.000 | 34.200 | 214.200 | 214.200 | 215.000 | 215.000 |
| 46 | Nitrito de sodio NaNO2 x 250 Gramos | 250 g | 1 | 249.000 | 249.000 | 200.000 | 38.000 | 238.000 | 238.000 | 248.000 | 248.000 |
| 47 | Agua destilada y desmineralizada para uso en laboratorio. Envase por 20 L | Litro | 1 | 65.000 | 65.000 | 54.600 | 10.374 | 64.974 | 64.974 | 64.000 | 64.000 |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | Tubos de ensayo en vidrio borosilicato con tapa rosca para determinacion de DQO. Dimensiones: Diámetro 13 mm. Altura 100 mm, espesor de pared 1mm | Tubo | 1 | 15.000 | 15.000 | 12.600 | 2.394 | 14.994 | 14.994 | 14.000 | 14.000 |
| 49 | Microespatula acero inoxidable 5/150 mm, para laboratorio | Unidad | 1 | 83.084 | 83.084 | 69.800 | 13.262 | 83.062 | 83.062 | 82.000 | 82.000 |
| 50 | Frascos tapa rosca vidrio ambar para almcenamiento de sustancias corrosivas, capacidad 100 ml | Unidad | 1 | 111.990 | 111.990 | 94.100 | 17.879 | 111.979 | 111.979 | 110.000 | 110.000 |
| 51 | Frascos tapa rosca vidrio ambar para almcenamiento de sustancias corrosivas, capacidad 250 ml | Unidad | 1 | 228.480 | 228.480 | 190.000 | 36.100 | 226.100 | 226.100 | 226.000 | 226.000 |
| 52 | Vasos de precipitado en vidrio borosilicato, con resistencia en latas temperaturas, capacidad 500 ml | Unidad | 1 | 220.000 | 220.000 | 184.800 | 35.112 | 219.912 | 219.912 | 218.000 | 218.000 |
| 53 | Frascos o botellas winkler en vidrio, con tapon biselado para determinacion de oxigeno disuelto, capacidad 250 ml | Unidad | 1 | 119.000 | 119.000 | 100.000 | 19.000 | 119.000 | 119.000 | 117.000 | 117.000 |
| 54 | Guantes de cuero, material ISOTEMP y forro de lana. Resistente a líquidos y temperaturas de contacto hasta 300ºC y calor de radiación hasta 600ºC. | Par | 1 | 138.240 | 138.240 | 116.000 | 22.040 | 138.040 | 138.040 | 136.000 | 136.000 |
| 55 | Careta media cara en elastómero, Material: Elastómero, Materiales filtrados: Vapores orgánicos y Gases ácidos, Peso: 200 g, Filtros compatibles: serie 6000,serie 2000,serie 7000, Cantidad de filtros: 2, Incluye filtros: Sí | Unidad | 1 | 204.230 | 204.230 | 170.000 | 32.300 | 202.300 | 202.300 | 200.000 | 200.000 |
| 56 | nevera de icopor portatil en poliestireno expandible (icopor) con capacidad de 25 L | Unidad | 2 | 40.000 | 80.000 | 33.000 | 6.270 | 39.270 | 78.540 | 38.000 | 76.000 |
| 57 | Kit para determinacion de pH y cloro residual en agua potable y piscinas con celdas de lectura incluye reactivo rojo fenol y ortotolidina | Kit | 1 | 63.500 | 63.500 | 53.000 | 10.070 | 63.070 | 63.070 | 60.000 | 60.000 |
| | | | | **VALOR TOTAL ESTUDIO DE MERCADO** | **10.001.935** | **VALOR TOTAL OFERTADO** | | | **9.888.781** | **VALOR OFERTADO** | **9.925.000** |
| | | | | | | **VALOR REVISDO POR EL SENA** | | | **9.888.781** | **VALOR REVISADO SENA** | **9.925.000** |

Elaboro: Fernando Andres Bejarano A