| ACTA No. 48 | | | |
|---|---|---|---|
| **NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:** Comité estructurador del proceso para Contratar el suministro de mobiliario para el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila. | | | |
| **CIUDAD Y FECHA:** | 13 de noviembre del 2024 | **HORA INICIO:** 2:00 pm | **HORA FIN:** 3:00 pm |
| **LUGAR Y/O ENLACE:** | Oficina de infraestructura | **DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano** | |

**AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:**

1. Revisión técnica y presupuestal del consolidado de precotizaciones
2. Ajuste de cantidades y especificaciones, si es necesario
3. Definir consolidado final para trámite de contratación en Secop II

**OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:** Definir el estudio de mercado y establecer el presupuesto oficial del proceso que tiene por objeto contractual: Adquirir a título de venta mobiliario para el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila.

**DESARROLLO DE LA REUNIÓN**

Se reúnen los integrantes del Comité estructurador designado por el Subdirector para la contratación que tiene por objeto: Adquirir a título de venta mobiliario para el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila, a fin de llevar a cabo la revisión técnica y presupuestal del consolidado allegado por la oficina de contratación donde se observa que con base en la publicación realizada en el Secop II, se recibieron dos (2) cotizaciones, una presentada por; Jorge Eliecer Hurtatiz Artunduaga identificado con la cédula No. 1.083.869.209 propietario del establecimiento comercial denominado METALOGI'S, ubicado en la Cra 1B No. 14B-06 Pitalito Huila, y otra por OC DISTRIBUCIONES S.A.S. con NIT 901.655.557-1 ubicada en la carrera 1 B No. 19-51 Pitalito Huila.

Para establecer el valor promedio del consolidado del estudio de mercado se aplicó del método de media aritmética así:

$$Media\ aritmética = \frac{\sum_1^N x_i}{N} = \frac{x_1 + x_2 + x_3 \ldots . + x_n}{N}$$

Se indica que, al ser una medida de tendencia central, y muy sensible a los datos atípicos lo que se buscó fue aportar información sobre el estadígrafo que nivela los valores de la serie mediante la rebaja del exceso de valor en los datos mayores para incorporarlo a la falta de valor en los datos menores. El fin de este método "media aritmética" se destaca que se hace un reparto equitativo, se genera equilibrio y equidad en la obtención de un estimado de valor.

Al realizar el consolidado de las cotizaciones se obtiene como valor de la necesidad de contratación para adelantar el proceso de contratación así:

| **Proceso: Gestión Contractual** | | | | **METALOGIS S.A.S NIT. 1.083.869.209-5** | **OC DISTRIBUCIONES S.AS NIT. 901.655.557-1** | **PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANT** | **VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO** |
| 1 | MESA DE TRABAJO CON 4 SILLAS INTERLOCUTORAS: Mesa cuadrada para trabajo, consulta, reuniones o auxiliares, de hasta cuatro (4) personas ubicadas con cuatro (4) sillas interlocutoras. Patas y estructura en acero. Perfil tubular de acero cold rolled calibre 18 (1,2 mm de espesor) de (4.82 cm o 1.9" de diámetro), y la estructura rectangular de (2.5 x 5 cm) pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster de color gris Agatha Ral 7038 micro texturizada superficie madera aglomerada de 3 cm. Superficie recubierta de termolanimado decorativo melaminico de alta presión F8 y balance en la contracara. Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1mm de espesor. Ref. Haya Niveladores base en polipropileno diámetro de 2" color negro. Altura de la mesa 73cm, ancho 100cm y profundidad 100cm. Silla interlocutora ergonómica en polipropileno color azul. Espalda dimensión 45 cm de ancho por 33 cm de alto. Asiento en polipropileno dimensión 46cm ancho por 39cm profundidad, tubería ovalada en acero calibre 18 con pintura electrostática color gris. altura hasta el asiento 50cm altura total 83cm. | UNIDAD | 20 | $ 1.260.000 | $ 1.200.000 | $ 1.230.000 | $ 24.600.000 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2 | ESTACIONES DE TRABAJO. Puesto de trabajo de uso administrativo, para instructores y administrativos, acompañado de una silla neumática ergonómica. Ancho Superficie Principal 140 por 60cm. Mesa con superficie principal y retorno en madera aglomerada mínimo 3 cm de espesor. Superficie recubierta de termolanimado decorativo melaminico de alta presión F8 y balance en la contracara. Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1mm de espesor color madera. Pedestales en acero cold rolled, estructura tubular espesor 1,2mm pintura en polvo aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color madera. Falderos en lámina de acero cold rolled de 0.9mm de espesor pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color madera. Niveladores en base polipropileno diámetro 2" color negro. Espigo de acero de 5/16" de diámetro x 1 3/4" de largo zincado. Dimensiones: Ancho superficie principal 140cm, prof. superficie principal 60cm, ancho superficie de retorno 40cm, prof. superficie de retorno 60 cm, altura superficie 73 cm. Cada puesto con un archivador 2x1 de 38cm de frente x 47cm de fondo x 70 cm de alto. Elaborado en lamina CR cal.20, terminado en pintura en polvo aplicación electrostática tipo epoxi poliéster, correderas full extensión de 45cm tipo pesado, cerradura de trampa general. Silla neumática ergonómica en polipropileno color negro. Ancho del respaldo de 40 -55 cm, profundidad efectiva del asiento 42 - 49 cm, ancho del asiento 44 - 50 cm, diámetro base de 55 - 60 cm, altura del plano del asiento graduable de 40 - 55 cm. | UNIDAD | 15 | $ 2.205.000 | $ 2.100.000 | $ 2.152.500 | $ 32.287.500 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | SILLA NEUMATICA DIRECTIVA. Silla neumática Directiva ergonómica, destinada al trabajo individual de directivos, coordinadores, etc., en oficinas administrativas con sistema de graduación de altura neumática y de graduación mecánica de espaldar. Base en Aluminio conformado por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diámetro 600mm aluminio fundido pulido color natural. Rodachinas Nylon 100% doble pista 2" diámetro con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras y eje interno acero. Pistón en acero cromado graduación altura promedio de pistón neumático de 300 nw cubierta pistón en polipropileno, telescópica inyectado micro texturizado negro con protector uv Asiento acolchado espuma de poliuretano inyectada de 50mm de espesor y alta densidad mínimo 60 kg/M3. Tapizado en tejido técnico negro, resistente a la abrasión, alta resistencia a la inflamabilidad, de fácil limpieza. Cubierta posterior y espaldar, asiento en polipropileno inyectado micro texturizada color negro con protección uv. Apoya brazos en polipropileno. Perillas y/o palancas en polipropileno. Dimensión: altura del plano del asiento (graduable) 40-55 cm, profundidad efectiva del asiento 42 - 49 cm, ancho del asiento 44 - 50 cm, ancho del respaldo de 40 - 50 cm, inclinación del respaldo graduable 90 grados - 115 grados, diámetro base de 55 - 60 cm, altura de apoya brazos graduable de 56 - 75 cm. | UNIDAD | 30 | $ 1.050.000 | $ 1.000.000 | $ 1.025.000 | $ 30.750.000 |
| 4 | SILLA INTERLOCUTORA. Destinada a la atención de visitantes en las oficinas administrativas. Patas, asiento, espaldar y amarres de acero, perfil tubular de acero cold rolled, calibre 18 (1,2 mm de espesor sin pintura). Asiento acolchado en espuma de poliuretano inyectada de alta densidad 60 kg/M3. Tapizado paño tipo hilat, tejido técnico (malla) cordobán o mricrosuade 100% fibra sintética, de secado rápido, el color naranja; las partes de acero pintada en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color negro. Cubiertas y exteriores en polipropileno mínimo de 2mm de espesor de pared con pines de ajuste con la contratapa de presión, inyectado micro texturizado negro con protección uv. Tapones polipropileno inyectado con nervaduras para las patas y los tubos del espaldar color negro. Altura plano del asiento desde el piso 44,5cm, profundidad del asiento 40 cm, ancho del asiento 45 cm, ancho del espaldar 45 cm, altura del espaldar 32 cm. | UNIDAD | 15 | $ 210.000 | $ 200.000 | $ 205.000 | $ 3.075.000 |
| 5 | Silla perfiles en dura aluminio de 2mm, de espesor, estructura en tubos ranurados de duraluminio, tapones en polipropileno antideslizantes, sin brazos | UNIDAD | 168 | $ 157.500 | $ 150.000 | $ 153.750 | $ 25.830.000 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Mesa cuadrada dimension 80 x 80 cm material acero inoxidable mesa cuadrada de 80x 80 en acero inoxidable -calibre 20 para interperie estructura en tubos de acero inoxidable calibre 18 con tapones antideslizantes. De cuatro patas. | UNIDAD | 42 | $ 336.000 | $ 320.000 | $ 328.000 | $ 13.776.000 |
| 7 | Silla plástica con brazos, material polipropileno, sentadero con perforaciones, medidas largo 59 cm, ancho 55,5 cm y alto 74,5 cm, peso 2,34 kg, color blanco, resistencia mayor o igual a 115 kg, producto 100% reciclable. | UNIDAD | 200 | $ 50.400 | $ 48.000 | $ 49.200 | $ 9.840.000 |
| 8 | Silla plástica sin brazos, material polipropileno, espaldar con perforaciones, medidas largo 52,5 cm, ancho 46,5 cm y alto 87,5 cm, peso 2 kg, color blanco, resistencia mayor o igual a 115 kg, producto 100% reciclable, con tacón antideslizante | UNIDAD | 200 | $ 36.750 | $ 35.000 | $ 35.875 | $ 7.175.000 |
| **GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:** | | | | | | | **$ 147.333.500** |

Como se puede observar, el total de las cotizaciones recibidas asciende a $147.333.500, mientras que el presupuesto disponible para la contratación es de $130.000.000,00, conforme al certificado de disponibilidad presupuestal No. 12424 de 2024. Dado que el valor de consolidado excede al presupuesto de la entidad, se considera necesario ajustar la cantidad de algunos ítems con el fin de adelantar el proceso de contratación con los recursos con los que cuenta el centro.

En consecuencia, tras realizar el análisis correspondiente, el comité aprobó la reducción de cantidades en los siguientes ítems para avanzar con la contratación dentro del presupuesto establecido, los ajustes se realizaron de la siguiente manera:

Ítem 2: “ESTACIONES DE TRABAJO…”: Se redujo en 4 unidades, pasando de 15 a 11 unidades.
Ítem 3:” SILLA NEUMATICA DIRECTIVA…”: Se redujo en 5 unidades, pasando de 30 a 25 unidades.
Ítem 4:” SILLA INTERLOCUTORA...”: Se redujo en 8 unidades, pasando de 15 a 7 unidades.
Ítem 7:” SILLA PLÁSTICA CON BRAZOS…”: Se redujo en 20 unidades, pasando de 200 a 180 unidades.
Ítem 8:” SILLA PLÁSTICA SIN BRAZOS…”: Se redujo en 28 unidades, pasando de 200 a 172 unidades.

De este modo, el consolidado definitivo se estableció de la siguiente manera:

| **Proceso: Gestión Contractual** | | | | **METALOGIS S.A.S NIT. 1.083.869.209-5** | **OC DISTRIBUCIONES S.AS NIT. 901.655.557-1** | **PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCIÓN** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANT** | **VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO** |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | MESA DE TRABAJO CON 4 SILLAS INTERLOCUTORAS: Mesa cuadrada para trabajo, consulta, reuniones o auxiliares, de hasta cuatro (4) personas ubicada con cuatro (4) sillas interlocutoras. Patas y estructura en acero. Perfil tubular de acero cold rolled calibre 18 (1,2 mm de espesor) de (4.82 cm o 1.9" de diámetro), y la estructura rectangular de (2.5 x 5 cm) pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster de color gris Agatha Ral 7038 micro texturizada superficie madera aglomerada de 3 cm. Superficie recubierta de termolanimado decorativo melaminico de alta presión F8 y balance en la contracara. Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1mm de espesor. Ref. Haya Niveladores base en polipropileno diámetro de 2" color negro. Altura de la mesa 73cm, ancho 100cm y profundidad 100cm. Silla interlocutora ergonómica en polipropileno color azul. Espalda dimensión 45 cm de ancho por 33 cm de alto. Asiento en polipropileno dimensión 46cm ancho por 39cm profundidad, tubería ovalada en acero calibre 18 con pintura electrostática color gris. altura hasta el asiento 50cm altura total 83cm. | UNIDAD | 20 | $ 1.260.000 | $ 1.200.000 | $ 1.230.000 | $ 24.600.000 |
| 2 | ESTACIONES DE TRABAJO. Puesto de trabajo de uso administrativo, para instructores y administrativos, acompañado de una silla neumática ergonómica. Ancho Superficie Principal 140 por 60cm. Mesa con superficie principal y retorno en madera aglomerada mínimo 3 cm de espesor. Superficie recubierta de termolanimado decorativo melaminico de alta presión F8 y balance en la contracara. Cantos protegidos con chapa cinta de PVC de 1mm de espesor color madera. Pedestales en acero cold rolled, estructura tubular espesor 1,2mm pintura en polvo aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color madera. Falderos en lámina de acero cold rolled de 0.9mm de espesor pintura en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color madera. Niveladores en base polipropileno diámetro 2" color negro. Espigo de acero de 5/16" de diámetro x 1 3/4" de largo zincado. Dimensiones: Ancho superficie | UNIDAD | 11 | $ 2.205.000 | $ 2.100.000 | $ 2.152.500 | $ 23.677.500 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | principal 140cm, prof. superficie principal 60cm, ancho superficie de retorno 40cm, prof. superficie de retorno 60 cm, altura superficie 73 cm. Cada puesto con un archivador 2x1 de 38cm de frente x 47cm de fondo x 70 cm de alto. Elaborado en lamina CR cal.20, terminado en pintura en polvo aplicación electrostática tipo epoxi poliéster, correderas full extensión de 45cm tipo pesado, cerradura de trampa general. Silla neumática ergonómica en polipropileno color negro. Ancho del respaldo de 40 - 55 cm, profundidad efectiva del asiento 42 - 49 cm, ancho del asiento 44 - 50 cm, diámetro base de 55 - 60 cm, alltura del plano del asiento graduable de 40 - 55 cm. | | | | | | |
| 3 | | SILLA NEUMATICA DIRECTIVA. Silla neumática Directiva ergonómica, destinada al trabajo individual de directivos, coordinadores, etc., en oficinas administrativas con sistema de graduación de altura neumática y de graduación mecánica de espaldar. Base en Aluminio conformado por 5 aspas con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras diámetro 600mm aluminio fundido pulido color natural. Rodachinas Nylon 100% doble pista 2" diámetro con refuerzo estructural interno mediante red de nervaduras y eje interno acero. Pistón en acero cromado graduación altura promedio de pistón neumático de 300 nw cubierta pistón en polipropileno, telescópica inyectado micro texturizado negro con protector uv Asiento acolchado espuma de poliuretano inyectada de 50mm de espesor y alta densidad mínimo 60 kg/M3. Tapizado en tejido técnico negro, resistente a la abrasión, alta resistencia a la inflamabilidad, de fácil limpieza. Cubierta posterior y espaldar, asiento en polipropileno inyectado micro texturizada color negro con protección uv. Apoya brazos en polipropileno. Perillas y/o palancas en polipropileno. Dimensión: altura del plano del asiento (graduable) 40-55 cm, profundidad efectiva del asiento 42 - 49 cm, ancho del asiento 44 - 50 cm, ancho del respaldo de 40 - 50 cm, inclinación del respaldo graduable 90 grados - 115 grados, diámetro base de 55 - 60 cm, altura | UNIDAD | 25 | $ 1.050.000 | $ 1.000.000 | $ 1.025.000 | $ 25.625.000 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | de apoya brazos graduable de 56 - 75 cm. | | | | | | |
| 4 | SILLA INTERLOCUTORA. Destinada a la atención de visitantes en las oficinas administrativas. Patas, asiento, espaldar y amarres de acero, perfil tubular de acero cold rolled, calibre 18 (1,2 mm de espesor sin pintura). Asiento acolchado en espuma de poliuretano inyectada de alta densidad 60 kg/M3. Tapizado paño tipo hilat, tejido técnico (malla) cordobán o mricrosuade 100% fibra sintética, de secado rápido, el color naranja; las partes de acero pintada en polvo para aplicación electrostática tipo epoxi poliéster color negro. Cubiertas y exteriores en polipropileno mínimo de 2mm de espesor de pared con pines de ajuste con la contratapa de presión, inyectado micro texturizado negro con protección uv. Tapones polipropileno inyectado con nervaduras para las patas y los tubos del espaldar color negro. Altura plano del asiento desde el piso 44,5cm, profundidad del asiento 40 cm, ancho del asiento 45 cm, ancho del espaldar 45 cm, altura del espaldar 32 cm. | UNIDAD | 7 | $ 210.000 | $ 200.000 | $ 205.000 | $ 1.435.000 |
| 5 | Silla perfiles en dura aluminio de 2mm, de espesor, estructura en tubos ranurados de duraluminio, tapones en polipropileno antideslizantes, sin brazos | UNIDAD | 168 | $ 157.500 | $ 150.000 | $ 153.750 | $ 25.830.000 |
| 6 | Mesa cuadrada dimension 80 x 80 cm material acero inoxidable mesa cuadrada de 80x 80 en acero inoxidable -calibre 20 para interperie estructura en tubos de acero inoxidable calibre 18 con tapones antideslizantes. De cuatro patas. | UNIDAD | 42 | $ 336.000 | $ 320.000 | $ 328.000 | $ 13.776.000 |
| 7 | Silla plástica con brazos, material polipropileno, sentadero con perforaciones, medidas largo 59 cm, ancho 55,5 cm y alto 74,5 cm, peso 2,34 kg, color blanco, resistencia mayor o igual a 115 kg, producto 100% reciclable. | UNIDAD | 180 | $ 50.400 | $ 48.000 | $ 49.200 | $ 8.856.000 |
| 8 | Silla plástica sin brazos, material polipropileno, espaldar con perforaciones, medidas largo 52,5 cm, ancho 46,5 cm y alto 87,5 cm, peso 2 kg, color blanco, resistencia mayor o igual a 115 kg, producto 100% reciclable, con tacón antideslizante | UNIDAD | 172 | $ 36.750 | $ 35.000 | $ 35.875 | $ 6.170.500 |
| **GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:** | | | | | | | **$ 129.970.000** |

En consecuencia, el valor con el cual se adelantará el proceso para Contratar la adquisición a título de venta mobiliario para el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila para la vigencia 2024 será por valor de $129.970.000.

El Comité estructurador solicita al área de contratación que en caso de existir un ahorro en el proceso de contratación se adicionen las cantidades reducidas, conforme a la necesidad inicialmente requerida, hasta llegar al valor del presupuesto asignado por el SENA.

No siendo otro el objeto de la presente se firma por los que en ella intervienen.

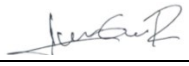
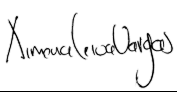
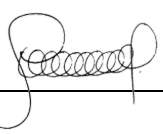
**CONCLUSIONES**

Se define el valor de CIENTO VEINTINUEVE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA MIL PESOS MCTE ($129.970.000) para contratar el objeto de Adquirir a título de venta mobiliario para el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila para la vigencia 2024, con cargo al CDP 12424 del 2024.

**ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS**

| ACTIVIDAD /DECISIÓN | FECHA | RESPONSABLE | FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL |
|---|---|---|---|
| Remitir acta de consolidado a contratación para continuar con el proceso de contratación | 13/11/2024 | Comité estructurador | |

**DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES**

| NOMBRE | DEPENDENCIA / EMPRESA | APRUEBA (SI/NO) | OBSERVACIÓN | FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL |
|---|---|---|---|---|
| Juan Sebastián Guerrero | SENA | SI | |  |
| Maryury Alejandra Rodríguez | SENA | SI | |  |
| Harold Iván Guzmán Castiblanco | SENA | SI | |  |
| Ximena Leiva Vargas | SENA | SI | |  |
| Carlos Andrés Cuéllar | SENA | SI | |  |
| Ana Mercedes Peña Atahualpa | SENA | SI | |  |

| |
|---|
| De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente. |
| **ANEXOS**<br>Se adjuntan las cotizaciones allegadas. |