

Ministerio de Trabajo  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA  
Regional Valle  
Centro de la Construcción

ESTUDIO DE MERCADO CONTRATAR LA COMPRA VENTA DE ELEMENTOS ERGONÓMICOS, PARA SER UTILIZADOS POR LOS SERVIDORES PUBLICOS DEL CENTRO DE LA CONSTRUCCIÓN VIGENCIA 2022

- OFERENTES:
1. PROPONENTE - PSI TECNOLOGIA S.A.S

2. PROPONENTE -SOLUCIONES Y DISTRIBUCIONES J&M S.A.S

3. PROPONENTE - ANSI INGENIEROS S.A.S

4. PRECIO HISTORICO 2021

PRESUPUESTO DISPONIBLE: 12.500.000,00

| ITEM | DESCRIPCION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | 1. PROPONENTE  |            | 2. PROPONENTE  |            | 3. PROPONENTE  |            | 3. PRECIO HISTORICO |           | PROMEDIO       |             |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------|----------------|------------|----------------|------------|----------------|------------|---------------------|-----------|----------------|-------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |          | VALOR UNITARIO | SUBTOTAL   | VALOR UNITARIO | SUBTOTAL   | VALOR UNITARIO | SUBTOTAL   | VALOR UNITARIO      | SUBTOTAL  | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
| 1    | APOYA MUÑECAS SIN GEL Fácil limpieza. Base antideslizante. Confortable y suave al contacto con la piel. Alta durabilidad. Material: Laminante especial. Dimensiones: 23 cm x 19 cm x 0,3 cm. x 5,5cms Color: Negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | UN               | 30       | 29.000         | 870.000    | 39.000         | 1.170.000  | 54.000         | 1.620.000  | -                   | -         | 40.667         | 1.220.000   |
| 2    | SOPORTE PARA LAPTOP REFRIGERANTE AIDATA SIN USB Diseño ergonomico. Plataforma ajustable con 5 angulos de vision (20,30,35,40 y 45°) Plegable para facilitar su colocacion y transporte. Eleva el ordenador portatil hasta 21 cms. y el ventilador incorporado evita su recalentamiento. Color: Negro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | UN               | 30       | 134.000        | 4.020.000  | 144.000        | 4.320.000  | 159.000        | 4.770.000  | 77.072              | 2.312.150 | 128.518        | 3.855.538   |
| 3    | COJIN LUMBAR El cojín ergonómico lumbar le brinda el soporte a su espalda media y baja cuando se está sentado por largo periodos de tiempo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | UN               | 30       | 122.000        | 3.660.000  | 132.000        | 3.960.000  | 147.000        | 4.410.000  | 72.899              | 2.186.955 | 118.475        | 3.554.239   |
| 4    | MOUSE VERTICAL ALAMBRICO DIESTRO, Mouse con diseño vertical ergonómico para reducir la tensión en muñecas y brazos/Trabaje cómodamente durante periodos más prolongados, evitando molestias en brazos y muñecas/Cómodo reposa pulgares y revestimiento de goma para un agarre perfecto/Botón de selección de velocidad (1000/1600 ppp)/2 botones para pulgar: Navegador hacia delante y hacia atrás/Atractiva iluminación LED azul<br><br>Requisitos del sistema: Windows 10, 8 o 7 Mac con procesador Intel, con Mac OS X 10.5 (Leopard) o superior<br>Sistema operativo Chrome<br><br>Compatible Software Platforms: Mac OS, Chrome OS, Windows<br><br>Puerto USB | UN               | 30       | 245.000        | 7.350.000  | 255.000        | 7.650.000  | 270.000        | 8.100.000  | 90.859              | 2.725.770 | 215.215        | 6.456.443   |
|      | SUBTOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |          |                | 15.900.000 |                | 17.100.000 |                | 18.900.000 |                     | 7.224.875 |                | 15.086.219  |
|      | IVA DE 19%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |          | 19%            | 3.021.000  | 19%            | 3.249.000  | 19%            | 3.591.000  | 19%                 | 1.372.726 | 19%            | 2.866.382   |
|      | GRAN TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                  |          |                | 18.921.000 |                | 20.349.000 |                | 22.491.000 |                     | 8.597.602 |                | 17.952.600  |

EL ESTUDIO DE MERCADO SE REALIZÓ CON PRECOTIZACIONES DE POSIBLES PROVEEDORES Y SE UTILIZÒ PRECIO HISTORICO DEL 2021, DESPUES DE PUBLICAR POR TRES DIAS HABILES LOS ESTUDIOS DE MERCADO EN LA PAGINA WEB, EL PROMEDIO ARROJADO ES DE 35.879.989

NOTA: LAS PRECOTIZACIONES SE SOLICITARON, SEGÚN INVITACION MEDIANTE LA PÁGINA WEB DE SENA, TENIENDO EN CUENTA LAS DIRECTRICES IMPARTIDAS EN LA CIRCULAR No:3-2013-000133 DEL 04 DE OCTUBRE DE 2013

ELABORO: EDGAR ALEXADER SALAS  
PROFESIONAL CENTRO DE LA CONSTRUCCION  
FECHA: 02 DE AGOSTO DE 2022