**CONSOLIDACION CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACIONES "41_9528_397 Entregar a título de venta elementos e insumos para el cumplimiento de requisitos legales ambientales en el Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano Regional Huila"**

**LOTE 3: PUNTOS ECOLOGICOS**

| **Proceso: Gestión Contractual** | | | | **COTIZACION (NANCY MUÑOZ CALDERON /SESALUD INDUSTRIAL NIT.36284436-7)** | | **COTIZACION (DISTRIBUIDORA Y COMERCIALIZADORA SAN DIEGO DEL HUILA)** | | **PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO.** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **ITEM** | **DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO)** | **UNIDAD DE MEDIDA** | **CANT** | **VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **VALOR TOTAL IVA INCLUIDO** | **VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **VALOR TOTAL IVA INCLUIDO** | **PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO** | **PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO** |
| **1** | Nombre: PUNTO ECOLÓGICO 121 L X 3 puestos.<br>Punto ecológico de tres (3) puestos con tapa tipo push, capacidad mínima de 121 Litros por contenedor.<br>Material de los contenedores: polietileno (PE), material aro: Polipropileno (PP), tapa: polipropileno (PP). Colores un (1) recipiente blanco, un (1) recipiente verde y un (1) recipiente negro, de acuerdo con el código de colores establecido en la Resolución 2184 de 2019.<br>Incluye soporte en estructura metálica calibre 18 con pintura electrostática color negro que evita la oxidación; dimensiones ancho: 69.5 cm; alto: 144 cm; largo: 202 cm, con tablero superior individual con tamaño mínimo de 44 cm de largo por 26.4 cm de alto, provisto de sticker adhesivo para la identificación exacta de la separación de residuos reciclables aprovechables, orgánicos aprovechables, no aprovechables y canecas debidamente marcadas | UN | 5 | 1.062.000 | | 1.221.300 | | 1.141.650 | 5.708.250 |
| **2** | Nombre: PUNTO ECOLOGICO<br>EXTERIOR. Punto ecológico con techo en acero inoxidable de tres<br>(3) contenedores con capacidad individual de 75 Litros (incluye instalación). Material de las canecas: Lamina de acero inoxidable tipo 304 calibre 18 punzonada. Estructura de soporte en tubo redondo D= 1 1/2" de acero tipo 304 calibre 18, con panel de señalización lámina de acero inoxidable Tipo 304 calibre 20 con marcación en vinilos adhesivos por tipo de residuo con colores Verde: Orgánicos aprovechables; Negro: No aprovechables; Blanco: Reciclables Aprovechables y logo SENA. Materiales del techo: Platina de ½" X 1/8" en acero inoxidable tipo 304 y lámina de policarbonato alveolar de 4 mm. Incluye Accesorios: Tres (3) ganchos anti volteo en cada una de las canecas. Incluye instalación, nivelación y anclaje en concreto fundido en sitio | UN | 4 | 3.700.000 | | 4.329.000 | | 4.014.500 | 16.058.000 |
| **3** | Nombre: CANECA. Caneca color negro plástica con capacidad mínimo de 55L, en polietileno, con tapa en vaivén, señalizada en frente y en la tapa con tipo de residuos NO APROVECHABLES. | UN | 5 | 90.000 | | 104.400 | | 97.200 | 486.000 |
| **4** | Nombre: GUARDIAN. Recipiente de residuos cortopunzantes fabricados en propileno de alta densidad u otro polímero que no contenga PVC. Que cuente con una capacidad mínima de 1.3 Litros, que conste de un cuerpo, una tapa ajustable para que al cerrarse quedan completamente herméticos, que se puedan adherir a la pared por medio de un soporte metálico, incluir soporte | UN | 10 | 18.000 | | 21.240 | | 19.620 | 196.200 |
| **5** | Nombre: GUARDIAN. Recipiente de residuos cortopunzantes fabricados en propileno de alta densidad u otro polímero que no contenga PVC. Que cuente con una capacidad mínima de 2.9 Litros, que conste de un cuerpo, una tapa ajustable para que al cerrarse queden completamente herméticos, que se puedan adherir a la pared por medio de un soporte metálico, incluir soporte | UN | 10 | 18.000 | | 21.510 | | 19.755 | 197.550 |
| | | | | **GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:** | | | | | **22.646.000** |

**La constitución del presente estudio de mercado se llevó a cabo teniendo en cuenta el método de media aritmética.**

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

**Al ser una medida de tendencia central, y muy sensible a los datos atípicos lo que busca es aportarnos 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" destaca por representar el reparto equitativo, el equilibrio y la equidad en la obtención de un estimado.**

**Elaboro: Comité tecnico:** **Maryury Alejandra Rodríguez Muñoz**

**Reviso: Comité Financiero:** **Shirley Ossa Donatres**