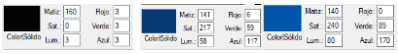
Tunja, 7 octubre 2021

Sres.
PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

ASUNTO: COTIZACIÒN

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Valor Unitario	IVA	Valor Total
1	Mochila de hidratación Compacta, ligera. Tejido principal: 100% Poliéster Color principal negro con azul oscuro. Altura Máximo de 45 cm Ancho Máximo de 30 cm Profundidad Máximo de 10 cm Volumen útil mínimo de 6 L **El cuerpo de la bolsa debe contener como mínimo:** • Un bolsillo independiente para teléfono • Espacio óptimo para documentación (cuaderno o block de notas), billetera y llaves. • Un bolsillo con impermeable compacto. • Un bolsillo para accesorios en la parte baja de la mochila. • Un compartimento separado, para la bolsa de agua de Mínimo 2,5L **Espaldar y tirantes.** La espalda de la mochila debe permitir una buena ventilación y evitar la sensación de humedad en contacto con la espalda. Los tirantes o correas ajustables y cómodas de carga en los hombros acolchadas, que en los tirantes: Máximo 2 bolsillos de malla pequeños. **Bolsa de agua** Bolsa de agua mínimo de 2,5 litros hermética. Máximo con 2 sistemas de llenado uno con tapa en la parte superior, y/u otro sistema de cierre hermético que abre y cierra mediante un deslizador. Adecuada para temperaturas de agua comprendidas entre -20 y +40 °C. Bolsa de agua 50% Poliamida, 50% Estireno-Etileno/Butileno-Estireno **Tubo/manguera:** Debe salir por la parte superior de la mochila El tubo de la bolsa de agua debe tener una opción de fijado con clip, para que no se mueva y esté cerca de la boca. Longitud mínima de 1 metro. El tubo debe tener la opción de corte, para ajustar a la longitud que más te convenga	**1**	UND	$ 125.000	$23.750	$ 148.750

COLORES DE LA MOCHILA DE HIDRATACIÓN



CUERPO DE LA BOLSA:

- Las cremalleras deben ser de fácil uso cuando la persona utilice guantes.
- Las costuras del morral deben tener entre 7 a 9 puntadas por pulgada, no debe presentarse hilos fruncidos, hilos sueltos, deben ser de color azul oscuro de la tela principal.
- Los hilos, reveles y reatas con las que se confecciona el morral de la bolsa para hidratación deben ser a tono con el color azul oscuro de la tela principal

TUBO/MANGUERA:

- Debe ser entregado con un kit de limpieza que contenga como mínimo (Un cepillo de alambre de acero inoxidable largo para la manguera)
- NO se debe presentar fugas de agua cuando la manguera este desconectada.
- La boquilla debe ir conectada en el extremo de la manguera, se debe conectar al acople mediante ajuste con un botón o clic.

NORMATIVIDAD APLICABLE A LA BOLSA DE HIDRATACIÓN:

El proponente deberá entregar una certificación emitida por el fabricante indicando que el producto cumple con lo indicado en la NTC ISO/IEC-17050-1 y/o NTC-ISO/IEC 17050-2.

- Que los materiales usados en la fabricación de las partes de la bosa de hidratación contienen protección contra rayos ultravioleta
- Que los pigmentos de color empleados en la fabricación de la bolsa para hidratación no alteren las propiedades físicas de los materiales ni la protección ultravioleta.
- Que la totalidad de las materias primas usadas en la fabricación del elemento son atoxicas, aptas para almacenar líquidos de consumo humano.

Cordialmente,

Eliud Erney Palacios G.
CC 80.903.319
Representante legal – Suministros 2020 SAS