

**Centro Biotecnológico del Caribe SEDE PRINCIPAL**

| Item | Descripción Técnica del y/o Servicio  | Unidad de Medida | Cantidad | Código UNSPSC | VR UNIT SIN IVA | % IVA | VR IVA       | VR. UNIT MAS IVA | VALOR TOTAL     |
|------|---|------------------|----------|---------------|-----------------|-------|--------------|------------------|-----------------|
|      | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR AGUA PENETRANTE DE 2,5 GALONES</p> <p>Extintores de Agua a Presión, inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:</p> <p>Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</p> <p>Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</p> <p>Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).</p>   | UN               | 20       | 72101516      | \$ 85,000.00    | 19    | \$ 16,150.00 | \$ 101,150.00    | \$ 2,023,000.00 |
|      | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 5 LIBRAS MULTIPROPOSITO</p> <p>Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:</p> <p>1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.</p> <p>2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.</p> <p>3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</p> <p>4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</p> <p>5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1-Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2-Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).</p> <p>6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor.</p>       | UN               | 15       | 72101516      | \$ 38,000.00    | 19    | \$ 7,220.00  | \$ 45,220.00     | \$ 678,300.00   |
|      | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 10 LIBRAS MULTIPROPOSITO.</p> <p>Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:</p> <p>1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.</p> <p>2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.</p> <p>3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</p> <p>4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</p> <p>5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).</p> <p>6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor.</p> | UN               | 18       | 72101516      | \$ 75,000.00    | 19    | \$ 14,250.00 | \$ 89,250.00     | \$ 1,606,500.00 |

|     |  |    |    |          |               |    |              |               |                 |
|-----|--|----|----|----------|---------------|----|--------------|---------------|-----------------|
|     | <p><b>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 20 LIBRAS MULTIPROPOSITO.</b><br/> Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:<br/> 1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.<br/> 2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.<br/> 3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br/> 4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br/> 5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).<br/> 6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor.</p> | UN | 20 | 72101516 | \$ 65,000.00  | 19 | \$ 12,350.00 | \$ 77,350.00  | \$ 1,547,000.00 |
|     | <p><b>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR CO2 20 LIBRAS.</b><br/> Inspección, mantenimiento y prueba de conductividad, mantenimiento, incluyendo:<br/> 1.Revisión y mantenimiento extintores CO2.<br/> 2.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br/> 3.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br/> 4.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).<br/> 5.Bases y señalización para extintores de CO2 de 20L.</p>   | UN | 16 | 72101516 | \$ 220,000.00 | 19 | \$ 41,800.00 | \$ 261,800.00 | \$ 4,188,800.00 |
|     | <p><b>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR TIPO K 20 LIBRAS.</b><br/> Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:<br/> 1.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br/> 2.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br/> 3.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión</p>  |    | 3  | 72101516 | \$ 120,000.00 | 19 | \$ 22,800.00 | \$ 142,800.00 | \$ 428,400.00   |
| 7   | <b>Suministro de señalización de extintores y de emergencias, se deberán entregar instaladas las en el centro y sus sedes.</b>   |    |    |          |               | 19 | \$ -         | \$ -          | \$ -            |
| 7.1 | Señales de extintores de agua con dimensiones (20 cm * 30 cm)  | UN | 16 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 628,320.00   |
| 7.2 | Señales de extintores multipropósito con dimensiones (20 cm * 30 cm)   | UN | 33 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 1,295,910.00 |
| 7.3 | Señales de extintores extintores CO2 con dimensiones (20 cm * 30 cm)   | UN | 12 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 471,240.00   |
| 7.4 | Señales de extintores extintores tipo K con dimensiones (20 cm * 30 cm)  | UN | 5  | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00   |

|             |  |                         |                 |                      |               |    |               |               |                  |
|-------------|--|-------------------------|-----------------|----------------------|---------------|----|---------------|---------------|------------------|
| 7.5         | Señales de emergencias tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40 Salida y entrada                                 | UN                      | 10              | 55121704             | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 392,700.00    |
| 7.6         | Señales de Evacuación a la Derecha tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40                                      | UN                      | 10              | 55121704             | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 392,700.00    |
| 7.7         | Señales de Evacuación a la Izquierda tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40                                    | UN                      | 10              | 55121704             | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 392,700.00    |
| 7.8         | Señales de Riesgo Eléctrico tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN                      | 10              | 55121704             | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 392,700.00    |
| 7.9         | Señales de Riesgo de Incendio tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN                      | 3               | 55121704             | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 117,810.00    |
| 7.10        | Señales de Riesgo biológico mordedura de serpientes tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40                     | UN                      | 10              | 55121704             | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 392,700.00    |
| 7.11        | Señales de Prohibido el Paso a Personal no Autorizado tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40                   | UN                      | 10              | 55121704             | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 392,700.00    |
| 7.12        | Señales de Riesgo Químico tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN                      | 10              | 55121704             | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 392,700.00    |
| 8           | <b>Contratar la compra e instalacion de soportes para extintores, centro y sus sedes</b>   |                         |                 |                      |               | 19 | \$ -          | \$ -          | \$ -             |
| 8.1         | Suministro e instalación de soportes para extintores multipropósitos   | UN                      | 30              | 46191618             | 33000         | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 1,178,100.00  |
| 8.2         | Suministro e instalación de soportes para extintores CO2   | UN                      | 10              | 46191618             | 33000         | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 392,700.00    |
| 9           | <b>Contratar la compra de extintores e instalación en el centro y sus sedes, con su respectiva señalización y soporte de pared</b> |                         |                 |                      |               | 19 | \$ -          | \$ -          | \$ -             |
| 9.1         | Extintor tipo K de 2.5 galones (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)  | UN                      | 4               | 46191601             | \$ 580,000.00 | 19 | \$ 110,200.00 | \$ 690,200.00 | \$ 2,760,800.00  |
| 9.2         | Extintor 10 libras de CO2 (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)   | UN                      | 16              | 46191601             | \$ 580,000.00 | 19 | \$ 110,200.00 | \$ 690,200.00 | \$ 11,043,200.00 |
| 9.3         | Extintor de agua a presión de 2.5 galones (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)                               | UN                      | 16              | 46191601             | \$ 100,000.00 | 19 | \$ 19,000.00  | \$ 119,000.00 | \$ 1,904,000.00  |
| 9.4         | Extintor multipropósito de 10 libras (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)                                    | UN                      | 16              | 46191601             | \$ 100,000.00 | 19 | \$ 19,000.00  | \$ 119,000.00 | \$ 1,904,000.00  |
| 9.5         | Extintor multipropósito de 20 libras (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)                                    | UN                      | 16              | 46191601             | \$ 120,000.00 | 19 | \$ 22,800.00  | \$ 142,800.00 | \$ 2,284,800.00  |
|             | <b>SEDE CHIMICHAGUA</b>  |                         |                 |                      |               | 19 | \$ -          | \$ -          | \$ -             |
| <b>Item</b> | <b>Descripción Técnica del y/o Servicio</b>  | <b>Unidad de Medida</b> | <b>Cantidad</b> | <b>Código UNSPSC</b> |               | 19 | \$ -          | \$ -          |                  |

|  |  |    |   |          |              |    |              |              |               |
|--|--|----|---|----------|--------------|----|--------------|--------------|---------------|
|  | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR AGUA PENETRANTE DE 2,5 GALONES</p> <p>Extintores de Agua a Presión, inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:</p> <p>1.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</p> <p>2.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</p> <p>3.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).</p>  | UN | 2 | 72101516 | \$ 65,000.00 | 19 | \$ 12,350.00 | \$ 77,350.00 | \$ 154,700.00 |
|  | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 5 LIBRAS MULTIPROPOSITO</p> <p>Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:</p> <p>1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.</p> <p>2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.</p> <p>3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</p> <p>4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</p> <p>5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1-Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2-Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).</p> <p>6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor.</p>      | UN | 2 | 72101516 | \$ 35,000.00 | 19 | \$ 6,650.00  | \$ 41,650.00 | \$ 83,300.00  |
|  | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 10 LIBRAS MULTIPROPOSITO.</p> <p>Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:</p> <p>1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.</p> <p>2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.</p> <p>3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</p> <p>4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</p> <p>5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).</p> <p>6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor</p> | UN | 2 | 72101516 | \$ 75,000.00 | 19 | \$ 14,250.00 | \$ 89,250.00 | \$ 178,500.00 |

|     |  |    |   |          |               |    |              |               |               |
|-----|--|----|---|----------|---------------|----|--------------|---------------|---------------|
| 4   | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 20 LIBRAS MULTIPROPOSITO.</p> <p>Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.</li> <li>2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.</li> <li>3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</li> <li>4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</li> <li>5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).</li> <li>6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor.</li> </ol> | UN | 2 | 72101516 | \$ 75,000.00  | 19 | \$ 14,250.00 | \$ 89,250.00  | \$ 178,500.00 |
| 5   | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR CO2 20 LIBRAS.</p> <p>Inspección, mantenimiento y prueba de conductividad, mantenimiento, incluyendo:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Revisión y mantenimiento extintores CO2.</li> <li>2.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</li> <li>3.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</li> <li>4.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).</li> <li>5.Bases y señalización para extintores de CO2 de 20L.</li> </ol>   | UN | 2 | 72101516 | \$ 230,000.00 | 19 | \$ 43,700.00 | \$ 273,700.00 | \$ 547,400.00 |
| 6   | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR TIPO K 20 LIBRAS.</p> <p>Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.</li> <li>2.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.</li> <li>3.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión)</li> </ol>   | UN | 1 | 72101516 | \$ 150,000.00 | 19 | \$ 28,500.00 | \$ 178,500.00 | \$ 178,500.00 |
| 7   | <b>Suministro de señalización de extintores y de emergencias, se deberán entregar instaladas las en el centro y sus sedes.</b>   |    |   |          |               | 19 | \$ -         | \$ -          | \$ -          |
| 7.1 | Señales de extintores de agua con dimensiones (20 cm * 30 cm)  | UN | 2 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 78,540.00  |
| 7.2 | Señales de extintores multipropósito con dimensiones (20 cm * 30 cm)   | UN | 2 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 78,540.00  |
| 7.3 | Señales de extintores extintores CO2 con dimensiones (20 cm * 30 cm)   | UN | 2 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 78,540.00  |
| 7.4 | Señales de extintores extintores tipo K con dimensiones (20 cm * 30 cm)  | UN | 1 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 39,270.00  |
| 7.5 | Señales de emergencias tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40 Salida y entrada   | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |
| 7.6 | Señales de Evacuación a la Derecha tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40  | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |

|                 |  |    |   |          |               |    |               |               |                 |
|-----------------|--|----|---|----------|---------------|----|---------------|---------------|-----------------|
| 7.7             | Señales de Evacuación a la Izquierda tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40  | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00   |
| 7.8             | Señales de Riesgo Eléctrico tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00   |
| 7.9             | Señales de Riesgo de Incendio tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 1 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 39,270.00    |
| 7.10            | Señales de Riesgo biológico mordedura de serpientes tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00   |
| 7.11            | Señales de Prohibido el Paso a Personal no Autorizado tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00   |
| 7.12            | Señales de Riesgo Químico tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 4 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 157,080.00   |
| 8               | <b>Contratar la compra e instalación de soportes para extintores, centro y sus sedes.</b>  |    |   |          |               | 19 | \$ -          | \$ -          | \$ -            |
| 8.1             | Suministro e instalación de soportes para extintores multipropósitos   | UN | 5 | 46191618 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00   |
| 8.2             | Suministro e instalación de soportes para extintores CO2   | UN | 5 | 46191618 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00   |
| 9               | <b>Contratar la compra de extintores e instalación en el centro y sus sedes, con su respectiva señalización y soporte de pared</b>   |    |   |          |               | 19 | \$ -          | \$ -          | \$ -            |
| 9.1             | Extintor tipo K de 2.5 galones (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)  | UN | 1 | 46191601 | \$ 580,000.00 | 19 | \$ 110,200.00 | \$ 690,200.00 | \$ 690,200.00   |
| 9.2             | Extintor 10 libras de CO2 (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)   | UN | 4 | 46191601 | \$ 580,000.00 | 19 | \$ 110,200.00 | \$ 690,200.00 | \$ 2,760,800.00 |
| 9.3             | Extintor de agua a presión de 2.5 galones (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)   | UN | 3 | 46191601 | \$ 120,000.00 | 19 | \$ 22,800.00  | \$ 142,800.00 | \$ 428,400.00   |
| 9.4             | Extintor multipropósito de 10 libras (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)  | UN | 3 | 46191601 | \$ 90,000.00  | 19 | \$ 17,100.00  | \$ 107,100.00 | \$ 321,300.00   |
| 9.5             | Extintor multipropósito de 20 libras (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)  | UN | 3 | 46191601 | \$ 145,000.00 | 19 | \$ 27,550.00  | \$ 172,550.00 | \$ 517,650.00   |
| SEDE CHIRIGUANÁ |  |    |   |          |               | 19 | \$ -          | \$ -          | \$ -            |
|                 |  |    |   |          |               | 19 | \$ -          | \$ -          | \$ -            |
| 1               | RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR AGUA PENETRANTE DE 2,5 GALONES<br>Extintores de Agua a Presión, inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:<br>1.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br>2.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br>3.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión). | UN | 2 | 72101516 | \$ 75,000.00  | 19 | \$ 14,250.00  | \$ 89,250.00  | \$ 178,500.00   |

|   |  |    |   |          |              |    |              |              |               |
|---|--|----|---|----------|--------------|----|--------------|--------------|---------------|
| 2 | <p><b>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 5 LIBRAS MULTIPROPOSITO</b><br/> Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:<br/> 1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.<br/> 2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.<br/> 3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br/> 4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br/> 5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1-Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2-Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).<br/> 6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor.</p>       | UN | 2 | 72101516 | \$ 45,000.00 | 19 | \$ 8,550.00  | \$ 53,550.00 | \$ 107,100.00 |
| 3 | <p><b>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 10 LIBRAS MULTIPROPOSITO.</b><br/> Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:<br/> 1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.<br/> 2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.<br/> 3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br/> 4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br/> 5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).<br/> 6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor.</p> | UN | 2 | 72101516 | \$ 75,000.00 | 19 | \$ 14,250.00 | \$ 89,250.00 | \$ 178,500.00 |
| 4 | <p><b>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR 20 LIBRAS MULTIPROPOSITO.</b><br/> Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:<br/> 1.Despresurización del extintor ABC Polvo Químico Seco.<br/> 2.Prueba hidrostática extintores ABC Polvo Químico Seco.<br/> 3.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br/> 4.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br/> 5.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).<br/> 6.Pintura de cilindros, el color debe corresponder al agente extintor.</p> | UN | 2 | 72101516 | \$ 75,000.00 | 19 | \$ 14,250.00 | \$ 89,250.00 | \$ 178,500.00 |

|      |  |    |   |          |               |    |              |               |               |      |
|------|--|----|---|----------|---------------|----|--------------|---------------|---------------|------|
| 5    | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR CO2 20 LIBRAS.<br/> Inspección, mantenimiento y prueba de conductividad, mantenimiento, incluyendo:<br/> 1.Revisión y mantenimiento extintores CO2.<br/> 2.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br/> 3.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br/> 4.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión).<br/> 5.Bases y señalización para extintores de CO2 de 20L</p> |    |   | 72101516 | \$ 230,000.00 | 19 | \$ 43,700.00 | \$ 273,700.00 | \$ -          |      |
| 6    | <p>RECARGA Y MANTENIMIENTO EXTINTOR TIPO K 20 LIBRAS.<br/> Inspección, revisión, recarga y mantenimiento, incluyendo:<br/> 1.Revisión física del extintor para detectar daños físicos, corrosión u obstrucciones obvias o boquillas bloqueadas, y verificar que las instrucciones de operación estén presentes, legibles y hacia el frente, cambio de los elementos que estén en mal estado.<br/> 2.Cambio de Anillos según su respectivo año y color.<br/> 3.Cambio de Etiquetas (Etiqueta No.1 - Identificación del producto/Agente extintor, Etiqueta No. 2 - Fecha de Vencimiento/Identificación de la empresa. Su postura será frente al manómetro de presión</p>   | UN | 1 | 72101516 | \$ 145,000.00 | 19 | \$ 27,550.00 | \$ 172,550.00 | \$ 172,550.00 |      |
| 7    | Suministro de señalización de extintores y de emergencias, se deberán entregar instaladas las en el centro y sus sedes.  |    |   |          |               |    | 19           | \$ -          | \$ -          | \$ - |
| 7.1  | Señales de extintores de agua con dimensiones (20 cm * 30 cm)  | UN | 2 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 78,540.00  |      |
| 7.2  | Señales de extintores multipropósito con dimensiones (20 cm * 30 cm)   | UN | 2 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 78,540.00  |      |
| 7.3  | Señales de extintores extintores CO2 con dimensiones (20 cm * 30 cm)   | UN | 2 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 78,540.00  |      |
| 7.4  | Señales de extintores extintores tipo K con dimensiones (20 cm * 30 cm)  | UN | 1 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 39,270.00  |      |
| 7.5  | Señales de emergencias tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40 Salida y entrada   | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |      |
| 7.6  | Señales de Evacuación a la Derecha tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40  | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |      |
| 7.7  | Señales de Evacuación a la Izquierda tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40  | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |      |
| 7.8  | Señales de Riesgo Eléctrico tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |      |
| 7.9  | Señales de Riesgo de Incendio tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 1 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 39,270.00  |      |
| 7.10 | Señales de Riesgo biológico mordedura de serpientes tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |      |
| 7.11 | Señales de Prohibido el Paso a Personal no Autorizado tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 5 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |      |
| 7.12 | Señales de Riesgo Químico tipo reflectiva con dimensiones (30 cm x 15 cm) calibre 40   | UN | 4 | 55121704 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 157,080.00 |      |
| 8    | <b>Contratar la compra e instalación de soportes para extintores, centro y sus sedes.</b>  |    |   |          |               |    | 19           | \$ -          | \$ -          | \$ - |
| 8.1  | Suministro e instalación de soportes para extintores multipropósitos   | UN | 5 | 46191618 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00  | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00 |      |

|     |  |    |   |          |               |    |               |               |                 |
|-----|--|----|---|----------|---------------|----|---------------|---------------|-----------------|
| 8.2 | Suministro e instalación de soportes para extintores CO2   | UN | 5 | 46191618 | \$ 33,000.00  | 19 | \$ 6,270.00   | \$ 39,270.00  | \$ 196,350.00   |
| 9   | <b>Contratar la compra de extintores e instalación en el centro y sus sedes, con su respectiva señalización y soporte de pared</b> |    |   |          |               | 19 | \$ -          | \$ -          | \$ -            |
| 9.1 | Extintor tipo K de 2.5 galones (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)  | UN | 1 | 46191601 | \$ 580,000.00 | 19 | \$ 110,200.00 | \$ 690,200.00 | \$ 690,200.00   |
| 9.2 | Extintor 10 libras de CO2 (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)   | UN | 4 | 46191601 | \$ 580,000.00 | 19 | \$ 110,200.00 | \$ 690,200.00 | \$ 2,760,800.00 |
| 9.3 | Extintor de agua a presión de 2.5 galones (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)                               | UN | 3 | 46191601 | \$ 130,000.00 | 19 | \$ 24,700.00  | \$ 154,700.00 | \$ 464,100.00   |
| 9.4 | Extintor multipropósito de 10 libras (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)                                    | UN | 3 | 46191601 | \$ 90,000.00  | 19 | \$ 17,100.00  | \$ 107,100.00 | \$ 321,300.00   |
| 9.5 | Extintor multipropósito de 20 libras (Incluido su instalación, señalización y soporte de pared)                                    | UN | 3 | 46191601 | \$ 120,000.00 | 19 | \$ 22,800.00  | \$ 142,800.00 | \$ 428,400.00   |

\$ 53,001,410.00

BRYMEDIC SAS