

### Especificaciones Técnicas

| SOLUCIÓN  | TIPO DE ADQUISICIÓN | DESCRIPCIÓN   | CANTIDAD | TIEMPO DE VIGENCIA |
|---|---------------------|---|----------|--------------------|
| Infraestructura de Almacenamiento                               | Nueva               | Infraestructura necesaria para almacenamiento de los LOGs   | 1        | 3 años             |
| Network Access Control  | Nueva               | Visibilidad de la red a dispositivos y usuarios a medida que se unen a la red.  | 2        | 5 años             |
| Tecnología Avanzada de Seguridad para Centros de Datos Híbridos | Nueva               | Infraestructura para mitigación contra ataques de día Cero y mitigación de Ransomware.  | 270      | 3 año              |
| Web Application Firewall  | Nueva               | Seguridad de Aplicaciones WEB.  | 2        | 5 años             |
| Sistema de Correlación de Eventos                               | Nueva               | Gestión de Eventos e Información de Seguridad que tiene como objetivo otorgarnos información útil sobre potenciales amenazas de seguridad en las redes críticas de MinerD.  | 1        | 3 años             |
| DdoS  | Nuevo               | Equipo necesario para mitigar ataques contra denegación de servicios.   | 2        | 5 años             |
| Vitual Next Generation Firewall                                 | Nuevo               | Equipo necesario para protección de la Red y servidores de MinerD.  | 2        | 3 años             |
| Balancedor de Aplicaciones                                      | Nuevo               | Controlador de entrega de aplicaciones de alto desempeño (ADC) que combina el balanceo de carga tradicional con características avanzadas que enrutan el tráfico a nivel de aplicaciones y liberan transacciones HTTPS seguras de los servidores. | 2        | 5 años             |
| Sistema de Administración y Monitoreo                           | Nuevo               | Software de monitoreo y administración, de la infraestructura, aplicaciones WEB y Redes.  | 1        | 1 año              |
| Entrenamiento   | Nuevo               | Entrenamiento para las soluciones adquiridas.   | 30       | No Aplica          |
| Implementación  | Nuevo               | Un mes de servicio de implementación por parte de fabricante.   | 1        | Ver detalle        |

Revisado y Aprobado Por:

**Christopher Bonora**



The following information is provided for your reference:

1. The first section of the document contains a list of items.

2. The second section contains a detailed description of the items.

3. The third section contains a list of names and their corresponding roles.

4. The fourth section contains a list of dates and times.

5. The fifth section contains a list of locations.

6. The sixth section contains a list of other relevant information.

