|  |  |
| --- | --- |
| **Fecha de la solicitud (DD-MM-AA):** |  |
| **Dependencia:** | Grupo de Trabajo de Gestión Documental y Archivo |
| **Necesidad:** | En cumplimiento del Programa de Monitoreo y Control de Condiciones Ambientales GD01-F27 del Plan de Conservación Documental GD01-F23 del Sistema Integrado de Conservación GD01-F22, la Entidad debe garantizar que las condiciones ambientales (iluminación natural y artificial) en los espacios de almacenamiento de documentos se mantengan dentro de los valores máximos permisibles estipulados en la normativa vigente, con el objeto de garantizar la conservación de los soportes documentales sin alterar la integridad ni funcionalidad de este.  Esta ficha servirá para adquirir el equipo o para solicitarlo al proveedor de los servicios de arrendamiento de las sedes y depósitos industriales de archivo.  Se recomienda que la compra de este producto, este de acuerdo con las necesidades actuales, para evitar que éstos pierdan sus cualidades específicas. |
| **Nombre producto:** | Luxómetro |
| 1. **Requisitos generales:** | Equipo para la medición de luz (iluminancia).  Características:   * Panel de control resistente al agua. * Retención de datos. * Indicador de batería baja incorporado. * Botón de ajuste a cero. * Función de grabado de las lecturas mínimas y máximas. * Cinco (5) rangos de medición: 40.00 lux/400.0lux/4000lux/40000lux/400000lux. |
| 1. **Composición:** | Pantalla LCD grande con indicador de barra gráfica, de dimensiones: 52mm x 38mm y cuatro (4) dígitos.  Diseño compacto de excelente operabilidad.  Botones de hule del panel frontal para selección de funciones.  Sensor utiliza foto diodo y filtro para corrección de color, el especto cumple con el CIE fotópico.  La sonda separada permite al usuario medir la luz en una óptima posición. |
| 1. **Empaque y rotulado:** | El empaque del producto no debe provocar daños, fisuras o rasgaduras y debe conservar la calidad en condiciones adecuadas de manejo, almacenamiento, transporte, distribución y entrega.  El embalaje debe estar acorde con la cantidad de unidades solicitadas.  Producto debidamente etiquetado y empacado, con la fecha de fabricación, número de lote y vida útil. |
| 1. **Presentación:** | La presentación estará acorde con las necesidades de la Entidad. |
| 1. **Calidad:** | El producto debe cumplir con las especificaciones técnicas descritas anteriormente, sin embargo, están sujetas al avance tecnológico de estos equipos.  Presentar certificado de calibración del equipo. |
| 1. **Obligaciones que exigir al contratista:** | * Suministrar el producto de acuerdo con las especificaciones técnicas requeridas. * Entregar ficha técnica del producto. * Entregar garantía del producto mínimo de un año. |
| 1. **Obligaciones del contratante:** | * Verificar que el producto requerido cumpla con las especificaciones técnicas solicitadas. |