

ANEXO I- Res.2591

PLIEGO PARTICULAR DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Expediente N° 0521-080700/2024

Adquisición de Pantalla Led Indoor

1.-Organismo: Ente Regulador de los Servicios Públicos (ERSeP).

2.-Objeto de Contratación: Adquisición de Pantalla Led Indoor.

3. Especificaciones Técnicas de la Pantalla LED

3.1 Dimensiones y Tipo de Pantalla

- **Tipo de Pantalla:** Pantalla LED Indoor
- **Tamaño:** 3,84 x 1,92 mts
- **Relación de Aspecto:** 16:9 (Aproximado)
- **Pitch de Píxel:** 1,8 mm
- **Ángulo de Visión:** Mínimo de 160° horizontal y 140° vertical.
- **Brillo Máximo:** No inferior a 800 nits.
- **Contraste:** Relación de contraste de al menos 3000:1.

3.2 Componentes Electrónicos

- **Procesador de Video:** El sistema debe incluir un procesador de video compatible con múltiples formatos de entrada (HDMI, DVI, DisplayPort).
- **Sending Card:** Full compatible para asegurar la transmisión de señal estable y de alta calidad a la pantalla.
- **Frecuencia de Refresco:** No menor a 3840 Hz para evitar parpadeos y asegurar la suavidad en la visualización de videos.

3.3 Soporte y Montaje

- **Soporte:** El soporte de la pantalla debe ser FIJO y robusto, diseñado para sostener el peso de la pantalla. Se deberá contemplar la posibilidad de un desplazamiento vertical acotado (OPCIONAL).
- **Material del Soporte:** Acero o aleación de alta resistencia, preferiblemente.
- **Método de Instalación:** Montaje mural con anclajes adecuados para paredes de concreto o estructuras reforzadas.

4. Especificaciones Técnicas de la Pantalla LED

4.1 Entrada y Salida de Señales

- **Entradas de Video:** Múltiples entradas como HDMI, DVI, SDI y DisplayPort para adaptabilidad con diferentes fuentes.
- **Control Remoto:** Capacidad para controlar remotamente los ajustes de brillo, contraste y fuente de entrada.

4.2 Interactividad y Flexibilidad

- **Sistema Operativo de Base:** El procesador de video debe ser compatible con sistemas operativos Windows y Android.
- **Interfaz de Usuario:** La interfaz debe ser intuitiva y permitir un fácil manejo de los ajustes y configuraciones de la pantalla.

5. Garantía y Soporte Técnico

- **Garantía:** Mínimo de 1 año de garantía en la pantalla y componentes electrónicos.
- **Soporte Técnico:** Debe incluir soporte técnico remoto y presencial para resolución de problemas durante el período de garantía.

6. Condiciones de Entrega y Plazos

- **Entrega:** La entrega de la pantalla y los componentes debe realizarse en un plazo no mayor a 15 días hábiles desde la confirmación del pedido.
- **Instalación:** La instalación debe completarse en un plazo de 10 días hábiles posteriores a la entrega.

7. Otros requisitos

7.1. Experiencia: Se deberá presentar un listado de hasta tres clientes constatables indicando nombre, apellido y número de teléfono de contacto donde adquirieron e instalaron la Pantalla Led Indoor de similares características a la solicitada en el presente.

