



# Pliego de Especificaciones Técnicas

7/2019

## RENGLONES

| Renglón | Especificación Técnica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Imagen |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1       | <p><b>a) Características Técnicas de pantalla:</b><br/>Cantidad: 1 (UNO).<br/>Pantalla LED<br/>Distancia Óptima de Visión: mínima entre 3 y 4 m<br/>Forma de pantalla: rectangular<br/>Alto de pantalla: 1.5 m <math>\pm</math> 0.10 m<br/>Ancho de pantalla 7 <math>\pm</math> 0.20 m<br/>Pixel Pitch 2<br/>Sistema Operativo WIN7, WIN8, WIN10, me, 200NT, XP<br/>Ajuste de Brillo Manual y Automático<br/>Densidad de Pixel x 160000 píxeles / metros cuadrados<br/>Ángulo de visión Horizontal entre 120° y 140° / Vertical entre 120° y 140°<br/>Vida Útil 100,000 horas<br/>Apta para exteriores<br/>Temperatura de trabajo entre -20°C y 60°C<br/>Consumo máximo de energía menor o igual a 720W / metro cuadrado<br/>Consumo Medio por panel menor o igual a 550W / metro cuadrado<br/>Alimentación de energía eléctrica 220 V (<math>\pm</math> 5%)<br/>Peso de gabinete menor o igual a 100kg<br/>Tablero eléctrico independiente incorporado con protección térmica, interruptor diferencial y puesta a tierra.<br/>Protección estabilizador de tensión<br/>Software de señalización digital para telegestionar estos contenidos de forma remota desde internet.</p> |        |



| Renglón | Especificación Técnica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Imagen |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1       | <p>Garantía: mínimo 2 años</p> <p><b>b) Características soporte para montaje de pantalla</b></p> <p>El adjudicatario deberá proveer e instalar la estructura de sostén para la pantalla LED. La misma podrá ser de apoyar o de colgar, según la propuesta del adjudicatario.</p> <p>La empresa adjudicataria tendrá a su cargo la producción de planos de fabricación y montaje, la fabricación, la provisión y el montaje de todos los elementos necesarios para el soporte y la sujeción de la pantalla LED. La propuesta y los planos de detalle serán presentados para su aprobación ante la Subsecretaría de Infraestructura y Plan Maestro de la Universidad, lo cual habilitará el proceso de fabricación de todos los componentes.</p> <p>La altura a la base de la pantalla será de 1.2 m.</p> <p>La estructura de soporte y sujeción deberá soportar el peso de la pantalla, ser resistente y estable. La misma no permitirá el movimiento de la pantalla en ninguna dirección.</p> <p>La estructura de sujeción deberá poder desarmarse sin generar perjuicio alguno en la pantalla.</p> <p>El adjudicatario no podrá eximir responsabilidad ante cualquier falla en la estructura.</p> <p><b>c)- Características generales</b></p> <p>La empresa adjudicataria tendrá a su cargo el cálculo estructural detallado, la producción de planos, la fabricación y montaje de todos los elementos metálicos, como así también de la Pantalla Led, y la instalación del software de señalización digital para telegestionar estos contenidos de forma remota desde internet.</p> <p>Se debe incluir la instalación en al menos dos computadoras (sistema operativo Windows) de la universidad el software de señalización digital necesaria para administrar el contenido tanto de la pantalla en simultáneo desde un</p> |        |



| Renglón | Especificación Técnica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Imagen |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 1       | <p>solo ordenador.<br/>Circuitos eléctricos inaccesibles para el público.<br/>La Universidad Nacional de Moreno proveerá una acometida eléctrica y datos al pie de columna.<br/>La pantalla y la estructura de soporte, en todas sus partes que las componen deberán ser nuevas y sin uso.<br/>Todo este equipamiento deberá ser entregado y colocado en la Universidad Nacional de Moreno. Solo se dará por finalizada la entrega una vez que la totalidad del sistema se encuentre funcionando correctamente.</p> <p><b>Entrega de muestra:</b> No<br/><b>Tolerancia:</b> excepto las mencionadas expresamente en este Pliego, no se aceptará ningún tipo de tolerancia.<br/><b>Otros datos:</b></p> |        |