

SOLICITUD DE COTIZACIÓN

REQUEST FOR QUOTATION

SENASA requiere cotización, tiempo de entrega y unidades disponibles del siguiente material audiovisual:

SENASA requests your best quotation, delivery time and available units of the following audiovisual items:

Expediente nº DSF/1139/17 / File nº DSF/1139/17.

Descripción <i>Description</i>	Cantidad <i>Quantity</i>
Proyector laser 24/7 <i>Laser Projector 24/7</i>	15

Adicionalmente, en la cotización se deberá detallar el precio, tiempo para el comienzo de los trabajos y ejecución, y garantía de la instalación de 14 de los proyectores en un simulador de Torre (TWR) de SENASA.

Additionally, the quotation must include the price, beginning of works and implementation time, and guarantee of the 14 projectors' installation works in a SENASA's TWR simulator.

CONDICIONES

Conditions

- Objeto del expediente: adquisición e instalación de material audiovisual para actualización del sistema de proyección del visual de un simulador de TWR.
Purpose: purchase and installation of audiovisual material to upgrade the visual system of a TWR simulator.
- Importe máximo de la licitación: 95.000 € (noventa y cinco mil Euros).
Maximum amount of the tender: 95.000 € (ninety five thousand Euros).
- Los interesados podrán visitar las dependencias donde deberán realizar la instalación el día 6 de octubre a las 10:00 a.m. en el Centro de Simuladores ATC, ubicado en las instalaciones de SENASA, Avda de la Hispanidad, nº 12, 28042, Madrid / *The interested providers will be able to visit the facilities where they will have to execute the installation 6 of October at 10:00 a.m. at the ATC Simulator Center, within SENASA's facilities, Avda de la Hispanidad, nº 12, 28042, Madrid.*
- Fecha límite de presentación de ofertas: el 20 de octubre de 2017 a las 23:59h.
Deadline for submission of tenders: until 20th October 2017 at 23:59h.

- Formato de entrega de las ofertas: vía correo electrónico al contacto detallado en este documento. Debiendo incluir la justificación de todo lo requerido en este documento y detallando el precio ofertado de los proyectores y de los trabajos de instalación.
Submission of tenders format: by email to the contact detailed in this document. It shall be included every justification of all the requirements demanded in this document, detailing the offered price for the projectors and the installation works.
- Los licitadores deberán indicar los términos de la garantía y la forma de pago.
Bidders must indicate the terms of guarantee and form of payment.
- Los licitadores deberán indicar la validez de la cotización
Bidders must indicate the validity of the quotation.
- Plazo de entrega de equipos y comienzo de los trabajos de instalación contratados máximo 3 meses desde la fecha de emisión de la orden de pedido.
Maximum projectors delivery time and beginning of installation works time: 3 months since purchase order issue date.
- Contacto / Contact:
Luis Moreno Santana
Jefe de Área de Soporte y Proyectos Técnicos
Technical Support and Projects Manager
simulinfo@senasa.es
Tel. +34 91 301 94 73
- Criterio de negociación: precio, tiempo de garantía.
Negotiation criteria: price, warranty time.
- Criterio de Solvencia Técnica/*Release certification required:*
 - Equipos: Certificación de los equipos según requerimientos técnicos indicados en este documento.
Equipment certification in accordance with technical requirements detailed in this document.
 - Solvencia Técnica: Relación de los principales servicios o trabajos, similares al servicio objeto del presente documento, realizados en los últimos tres años que incluya importe, fechas de ejecución y el destinatario de los mismos.
Criterios de selección: Se requiere haber prestado un mínimo de un servicio similar, incluyendo la instalación, por importe equivalente o superior al 25 % del presupuesto de licitación del servicio (23.750 €).
Technical solvency: List of the main services or works, similar to service object of the present document, developed in the last three years that includes amount, dates of execution and the recipient of the works.
Selection criteria: It is required to have provided a minimum of a similar service, including the installation, for an amount equivalent to or greater than 25% of the service's bidding budget (23.750 €).

- Características de los Proyectores:

Projectors characteristics:

- Tecnología Láser.
Laser technology.
- Tecnología 3 LCD.
3 LCD technology.
- Luminosidad superior a 6.000 lúmenes.
Brightness greater than 6.000 lumens.
- Relación de contraste $\geq 2.500.000:1$.
Contrast ratio $\geq 2.500.00:1$.
- Certificación para trabajar 24/7.
Certificate to work 24/7.
- Relación de proyección $\leq 1:1$.
Projection ratio $\leq 1:1$.
- Vida útil de la fuente de luz ≥ 20.000 horas.
Light source service life ≥ 20.000 hours.
- Debe permitir trabajar en modo luz con brillo constant.
It shall allow to work in light mode with constant brightness.
- Resolución: soportar 1.920 x 1.200.
Resolution: support 1.920x1.200.
- Óptica sellada.
Sealed optics.

- Características de la instalación:

Installation characteristics:

- Instalación de los proyectores en vertical.
Projectors vertical installation.
- La señal de entrada a los proyectores será de un equipo informático con salida digital DVI.
Projector input signal will come from a computer with DVI output digital signal.
- La imagen a proyectar tiene un tamaño de 235 cm. x 313 cm. (Ancho x Alto).
The image to be projected has a size of 235 cm. x 313 cm. (wide x height).
- Retroproyección.
Rear projection.

- Se valorará

It will be valued:

- Duración y tipo de garantía.
Duration and type of warranty.
- Posibilidad de que los proyectores trabajen en modo de larga duración.
Projectors ability to work in long duration mode.
- Ausencia de filtros.
Absence of filters.
- Enfoque motorizado tanto central como perimetral.
Both central and perimetral motorized focus.
- Mejoras adicionales.
Additional enhancements.