



INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CANCELADORAS PARA LA
APERTURA DE PORTONES E INCREMENTO DEL FLUJO DE
VIAJEROS PARA METRO DE MADRID.**

NÚMERO DE LICITACIÓN: 6012500181

NÚMERO DE LA S.C: 2000004162

Elaboradores:

Carlos Barroso

Javier Sanz

Fecha: 22 de septiembre de 2025

1 OBJETO DEL INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA:

El presente informe tiene como objeto comprobar el cumplimiento de los requisitos de contenido mínimo, el cumplimiento de los requerimientos técnicos de los pliegos y realizar la valoración técnica de acuerdo con los criterios cualitativos evaluables mediante juicios de valor y su puntuación, de las ofertas recibidas en la licitación número 6012500181 para el “Suministro e instalación de Canceladoras para la apertura del portón en vestíbulos desatendidos, e incremento del flujo de viajeros”.

2 INFORMACIÓN PREVIA A LA VALORACIÓN TÉCNICA:

Las empresas que han manifestado interés en la licitación han sido:

- INETUM ESPAÑA, S.A.
- INDRA SISTEMAS, S.A.
- GRUPO MECÁNICA DEL VUELO SISTEMAS
- PROSEGUR SOLUCIONES INTEGRALES

De ellas, las que finalmente han presentado oferta han sido:

- INETUM ESPAÑA, S.A.

3 CONTENIDO MÍNIMO DE LA OFERTA:

En el apartado 25 “Oferta Técnica” del cuadro resumen del Pliego de Condiciones Particulares (en adelante PCP) de la licitación, se establece como requisito presentar oferta técnica con el siguiente contenido mínimo:

- Memoria técnica y estudio de los suministros y los trabajos
- Plan de los trabajos, donde se reflejarán como mínimo los hitos recogidos en el apartado 13 del Pliego de Prescripciones Técnica, teniendo en cuenta las diferentes tareas y módulos software que permitan ejecutar las funcionalidades del equipamiento escrito en el PPT, y de las integraciones de las Canceladoras, con los Sistemas Centralizados que se indican en el PPT

Tras el análisis de la única oferta presentada en relación con el contenido mínimo exigido, se resuelve que:

- **INETUM ESPAÑA, S.A.**

Se comprueba que presenta todos los documentos requeridos como contenido mínimo, por lo que procede la valoración de requerimientos de los pliegos.

4 REQUERIMIENTOS DE LOS PLIEGOS:

Se revisa la documentación presentada con el siguiente resultado:

- **INETUM ESPAÑA, S.A.**

La oferta técnica presentada por la empresa **INETUM ESPAÑA, S.A.** no presenta ningún incumplimiento de los requerimientos de los pliegos por lo que procede su valoración técnica pliegos.

5 DESARROLLO DE LA VALORACIÓN TÉCNICA CORRESPONDIENTE A LOS CRITERIOS DE VALORACIÓN TÉCNICA EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR.

Según lo especificado en el apartado 27 “Evaluación de las ofertas” del cuadro resumen del PCP que rige la presente licitación, la valoración técnica en fase de criterios cualitativos evaluables mediante juicios de valor de las ofertas se realiza de conformidad con los criterios y subcriterios de valoración que a continuación se relacionan:

27. Evaluación de las ofertas		
Oferta Técnica		
Criterios cualitativos evaluables mediante juicios de valor: 16 puntos.		
La valoración de los criterios se realizará mediante la información contenida en la tabla de valoración de criterio, teniendo en cuenta no solo la apariencia formal de la oferta técnica, sino también el examen de su contenido, puntuando la calidad técnica de cada oferta.		
La valoración de cada apartado se realizará conforme al siguiente criterio:		
CONTENIDO	PUNTUACIÓN MÁXIMA	CRITERIOS DE VALORACIÓN
Memoria Técnica y descripción de los suministros y los trabajos.	8 puntos	Se atribuirá la calificación en función de la coherencia y concepción global del PPT, así como las aportaciones que supongan una mayor calidad a las especificaciones indicadas en el PPT en relación al hardware de las canceladoras.
Plan de los trabajos, donde se reflejarán como mínimo los hitos recogidos en el apartado 13 del	8 puntos	Se puntuará el contenido que permita justificar con detalle la posibilidad de cumplir la Planificación, para ello se

	<p>Pliego de Prescripciones Técnicas, teniendo en cuenta las diferentes tareas y módulos software que permitan ejecutar las funcionalidades del equipamiento descrito en el PPT, y de las integraciones de las Canceladoras, con los Sistemas Centralizados que se indican en el PPT.</p>		<p>tendrá en cuenta la aportación de medios a cada uno de los diferentes hitos y el detalle de los trabajos y la descripción de la planificación de las diferentes tareas y desarrollos software.</p>
--	---	--	---

Nota: esta documentación se presentará conforme a lo indicado en el apartado 42 del cuadro resumen de este PCP.

VALORACIÓN DE LAS OFERTAS

- **INETUM ESPAÑA, S.A.**

CRITERIO A VALORAR	PUNTUACIÓN OBTENIDA	JUSTIFICACIÓN
<p><i>Memoria Técnica y descripción de los suministros y los trabajos.</i></p>	<p><i>6 puntos</i></p>	<p><i>En este apartado se realiza primeramente una descripción de los elementos a suministrar, es decir, el hardware del equipamiento. En este caso podemos decir que la descripción es muy básica, citando simplemente el modelo y fabricante del lector EMV. Aunque no se cita el resto de las marcas y modelos del resto de componentes de la canceladora, al menos se desarrolla un apartado donde se especifica la fiabilidad técnica de cada compognente y de forma conjunta la de la Canceladora en su conjunto. Estos valores nos permiten tener una referencia de la calidad del equipo ofertado.</i></p> <p><i>En cuanto a la descripción de los trabajos, podemos indicar que se mencionan y desarrollan los trabajos, tanto para los desarrollos del software, como los trabajos para la instalación de los equipos en campo incluyendo las integraciones en los Sistemas Centralizados.</i></p> <p><i>En el caso concreto de los desarrollos de software entendemos que la memoria describe estos trabajos de forma coherente y con bastante detalle de las integraciones con los Sistemas Centralizados como el TCE, SCADA, y COMMIT. Sin embargo, el software específico de</i></p>

		<p><i>la aplicación de validación está desarrollada de forma básica.</i></p> <p><i>En el caso concreto de la instalación, entendemos que los trabajos están descritos con mayor detalle, siendo en este caso bastante coherentes, ya que inicialmente se describen los trabajos de replanteo, posteriormente de describen los trabajos de preinstalación, se especifican las actividades necesarias de obra civil, así como la instalación eléctrica, por último, de detalla la puesta en servicio y los trabajos finales de documentación y plan de mantenimiento.</i></p>
<p><i>Plan de los trabajos, donde se reflejarán como mínimo los hitos recogidos en el apartado 13 del Pliego de Prescripciones Técnicas, teniendo en cuenta las diferentes tareas y módulos software que permitan ejecutar las funcionalidades del equipamiento descrito en el PPT, y de las integraciones de las Canceladoras, con los Sistemas Centralizados que se indican en el PPT.</i></p>	<p><i>6 puntos</i></p>	<p><i>Tal y como se solicitaba en el PCP, se hace una descripción del Plan de los trabajos, centrándose inicialmente en el mínimo requerido que consiste en el cumplimiento de los hitos indicados en el apartado 13 del PPT.</i></p> <p><i>Además de recoger en el plan de los trabajos el cumplimiento de cada uno de los hitos, también se describen, mediante un cronograma y una explicación medianamente detallada, una planificación por fases con objeto de justificar el cumplimiento de cada uno de los hitos indicados anteriormente. En este caso se puede observar de forma gráfica los diferentes trabajos planificados.</i></p>

6 CONCLUSIONES:

Por todo lo expuesto anteriormente, las conclusiones que se pueden obtener en cuanto a la idoneidad de las ofertas presentadas para las para el “Suministro e instalación de Canceladoras para la apertura del portón en vestíbulos desatendidos, e incremento del flujo de viajeros” son las siguientes:

OFERTAS PRESENTADAS:

- INETUM ESPAÑA, S.A.

OFERTAS EXCLUIDAS:

- NINGUNA.

OFERTAS APTAS O TÉCNICAMENTE ACEPTABLES EN RELACIÓN AL CONTENIDO MÍNIMO Y A LOS REQUERIMIENTOS DE LOS PLIEGOS:

- INETUM ESPAÑA, S.A.

RESUMEN DE LA VALORACIÓN TÉCNICA SEGÚN LOS CRITERIOS EVALUABLES MEDIANTE JUICIOS DE VALOR:

OFERTAS	PUNTUACIÓN (Máx. 16 puntos)
INETUM ESPAÑA S.A.	12

El presente documento, emitido a efectos de cumplimiento de obligaciones en materia de transparencia, es copia fiel del original, en el que constan las firmas auténticas y completas de las personas firmantes. En cumplimiento de las obligaciones de protección de datos personales, no constan en esta copia datos identificativos adicionales a nombre y apellidos.