



INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA

**OBJETO DEL CONTRATO: SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO
DE DOS CARRETILLAS CONTRAPESADAS CON CABINA Y UNA
CARRETILLA RETRÁCTIL (MÁQUINA CUATRO CAMINOS)**

NÚMERO DE LICITACIÓN: 6012500198

NÚMERO DE LA S.C: 2000004361 - 6000012337

Elaboradores:

Sebastián Wachol

Ismael Pascual

Fecha: 6 de noviembre de 2025

1 OBJETO DEL INFORME DE VALORACIÓN TÉCNICA:

El presente informe tiene por objeto presentar el resultado de la valoración técnica de las ofertas de la licitación Nº 6012500198 para la contratación, mediante procedimiento abierto, del SUMINISTRO Y MANTENIMIENTO DE DOS CARRETILLAS CONTRAPESADAS CON CABINA (LOTE 1) Y UNA CARRETILLA RETRÁCTIL (MÁQUINA CUATRO CAMINOS – LOTE 2).

2 INFORMACIÓN PREVIA A LA VALORACIÓN TÉCNICA:

Para el presente concurso, mostraron interés en la licitación las siguientes empresas:

- ABLACAR, S.L.
- ELIAS JADRAQUE S.A.
- COMERCIAL EUROYEN, S.L.
- INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR S.L.
- GOYMACAR S.L.
- LINDE MATERIAL HANDLING IBERICA, S.A.
- MAINSA LIFT S.L.U.

Finalmente, se presentaron en plazo CUATRO ofertas, correspondientes a las siguientes empresas:

- MAINSA LIFT S.L.U.
- ELIAS JADRAQUE S.A.
- INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR, S.L.
- LINDE MATERIAL HANDLING IBERICA, S.A.

De acuerdo con lo establecido en el procedimiento, en caso de que una empresa haya sido excluida en la fase de valoración de la documentación administrativa, no procede la valoración técnica de su oferta.

En este sentido, la empresa LINDE MATERIAL HANDLING IBERICA, S.A. ha sido excluida en fase de documentación administrativa.

3 CONTENIDO MÍNIMO DE LA OFERTA:

En el apartado 25 del Pliego de Condiciones Particulares se establece como contenido mínimo de la oferta técnica para cada uno de los lotes, el siguiente:

1. Ficha técnica de las máquinas solicitadas en cada uno de los lotes.

A continuación, se detalla el análisis realizado sobre la documentación presentada por cada una de las empresas:

MAINSA LIFT S.L.U.

Lote 1:

1. Documentación técnica de las maquinas ofertadas para el lote 1. Cumple con el requisito solicitado y adjunta la documentación técnica solicitada para su evaluación.

Lote 2:

1. Documentación técnica de las maquina ofertada para el lote 2. Cumple con el requisito solicitado y adjunta la documentación técnica solicitada para su evaluación.

ELIAS JADRAQUE S.A.

Lote 1:

1. Documentación técnica de las maquinas ofertadas para el lote 1. Cumple con el requisito solicitado y adjunta la documentación técnica solicitada para su evaluación.

Lote 2:

1. Documentación técnica de las maquina ofertada para el lote 2. Cumple con el requisito solicitado y adjunta la documentación técnica solicitada para su evaluación.

INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR, S.L.

Lote 1:

1. Documentación técnica de las maquinas ofertadas para el lote 1. Cumple con el requisito solicitado y adjunta la documentación técnica solicitada para su evaluación.

Lote 2:

- Documentación técnica de la maquina ofertada para el lote 2. Cumple con el requisito solicitado y adjunta la documentación técnica solicitada para su evaluación.

4 REQUERIMIENTOS DE LOS PLIEGOS:

A continuación, se detalla el resultado de la revisión de las ofertas presentadas en cuanto a los posibles incumplimientos de los Pliegos de Condiciones Técnicas y Particulares que impliquen la exclusión de alguna de ellas:

MAINSA LIFT S.L.U.

La documentación técnica presentada por la empresa MAINSA LIFT S.L.U. para los lotes 1 y 2 es completa, clara y recoge expresamente todos los aspectos solicitados en la documentación técnica. Por tanto, se considera válida para continuar con las siguientes fases del procedimiento de licitación.

ELIAS JADRAQUE S.A.

Tras el análisis de la documentación técnica presentada por la empresa ELIAS JADRAQUE S.A. para los lotes 1 y 2, se han identificado diferencias sustanciales en cuanto al cumplimiento de los requisitos exigidos en el pliego. Mientras que la oferta correspondiente al lote 1 presenta diversos incumplimientos técnicos, la del lote 2 cumple satisfactoriamente con todos los criterios establecidos. A continuación, se analiza de forma separada cada uno de los lotes ofertados y los aspectos relevantes detectados en cada caso:

Lote 1:

1. Documentación técnica de las máquinas ofertadas para el lote 1. La documentación técnica presentada no es completa, clara, y no incluye todos los aspectos técnicos solicitados, por lo que no es válida. A continuación, se detallan los aspectos que no cumple la oferta técnica:
 - Altura del tejadillo (cabina), se solicita que sea menor o igual a 2150 mm y se oferta 2160 mm.
 - Ancho de pasillo con palet 1000 x 1200 transversal, se solicita que sea menor o igual a 3500 mm y se oferta 3617 mm.
 - Ancho de pasillo con palet 800 x 1200 longitudinal, se solicita que sea menor o igual a 3620 mm y se oferta 3817 mm.
 - Radio de giro, se solicita que sea menor o igual a 1820 mm y se oferta 1990 mm.
 - Velocidad de elevación con/sin carga, se solicita que sea igual o mayor con carga a 0,40 m/s e igual o mayor a 0,60 m/s sin carga, se oferta para el caso con carga 0,36 m/s y e igual o mayor a 0,60 m/s sin carga, con lo cual en el primer caso con carga no cumple.
 - Capacidad de rampa máx. con/sin carga, se solicita que sea igual o mayor a 18 % con carga e igual o mayor a 24 % sin carga, se oferta 17 y 19 % respectivamente.
 - Tensión de batería/capacidad nominal (mínima), se solicita que sea igual o mayor a 48V/625Ah y se oferta 48V/480Ah.
 - Presión de trabajo para implementos, se solicita que sea igual o mayor a 170 bar y se oferta 160 bar.

Lote 2:

1. Documentación técnica de las maquina ofertada para el lote 2. La documentación técnica presentada es completa, clara e incluye todos los aspectos solicitados de forma expresa, por lo que es válida.

Se concluye, por tanto, que la oferta presentada por la empresa ELIAS JADRAQUE S.A. no cumple con los requisitos técnicos solicitados para el lote 1, los cuales son de carácter excluyente. Los incumplimientos detectados se basan en los aspectos técnicos establecidos en el apartado 5.1.2 (CARACTERÍSTICAS DE LAS MÁQUINAS) del Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT). Por tanto, la oferta queda excluida de las siguientes fases del procedimiento de licitación en lo que respecta al lote 1.

Por el contrario, la documentación técnica presentada para el lote 2 se considera completa, clara y conforme a los requisitos exigidos, incluyendo de forma expresa todos los aspectos requeridos. En consecuencia, la oferta correspondiente al lote 2 se considera válida y continúa en el proceso de licitación.

INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR, S.L.

Tras el análisis de la documentación técnica presentada por la empresa INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR, S.L. para los lotes 1 y 2, se ha comprobado que en ambos casos la oferta no cumple con los requisitos técnicos exigidos en el pliego.

A continuación, se detallan los incumplimientos detectados en cada uno de los lotes:

Lote 1:

1. Documentación técnica de las maquinas ofertadas para el lote 1. La documentación técnica presentada no es completa, clara, y no incluye todos los aspectos técnicos solicitados, por lo que no es válida. A continuación, se detallan los aspectos que no cumple la oferta técnica:
 - Capacidad de carga al centro de gravedad de 500 mm, se solicita que sea de 2.000 kg y se oferta 1950 kg.
 - Elevación (h3), se solicita que sea se igual o mayor a 5200 mm y se oferta 4780 mm.

Lote 2:

- Documentación técnica de la maquina ofertada para el lote 2. La documentación técnica presentada no es completa, clara, y no incluye todos los aspectos técnicos solicitados, por lo que no es válida. A continuación, se detallan los aspectos que no cumple la oferta técnica:
 - Elevación (h3), se solicita que sea se igual o mayor a 5200 mm y se oferta 4900 mm.

Se concluye, por tanto, que la oferta presentada por la empresa INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR, S.L. no cumple con los requisitos técnicos solicitados para los lotes 1 y 2, los cuales son de carácter excluyente en cada caso. Los incumplimientos detectados se fundamentan en los aspectos técnicos establecidos en el apartado 5.1.2 y 5.2.2 (CARACTERÍSTICAS DE LAS MÁQUINAS) del Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT). Por tanto, su oferta queda excluida de las siguientes fases de esta licitación.

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

La valoración técnica de cada una de las ofertas que no han sido ya excluidas se ha realizado en base a los siguientes criterios:

- Criterios cualitativos evaluables mediante juicios de valor:

Para el Lote 1:

Plan de formación. En dicho plan se deberán indicar los medios, el soporte documental y las tecnologías en las que se apoyará la formación (para su posterior consulta por parte del/los usuarios), así como la duración estimada para abordar todo el proceso formativo. **Máximo 8 puntos.**

Para el Lote 2:

Plan de formación. En dicho plan se deberán indicar los medios, el soporte documental y las tecnologías en las que se apoyará la formación (para su posterior consulta por parte del/los usuarios), así como la duración estimada para abordar todo el proceso formativo. **Máximo 8 puntos.**

La valoración de los criterios en cada caso (lote 1 y 2) se realizará conforme a la siguiente tabla:

Valoración de cada criterio	Puntuación
<p>Se considerará que la información es coherente, completa y con un nivel alto, y se otorgarán 8 puntos si:</p> <ul style="list-style-type: none"> Se aporta un plan de formación que explica la estructura y duración del curso, y además se definen claramente los medios, el soporte documental y las tecnologías en las que se apoyará la formación. 	100%
<p>Se considerará que la información es coherente, completa y con un nivel medio, y se otorgarán 4 puntos si:</p> <ul style="list-style-type: none"> Se aporta un plan de formación sin incluir la estructura y duración del curso, y además se explican los medios, el soporte documental y las tecnologías en las que se apoyará la formación. 	50%

<p>Se considerará que la información es incoherente o con un nivel bajo, y se otorgarán 0 puntos si:</p> <ul style="list-style-type: none"> No se aporta un plan de formación que explique la estructura y duración del curso, ni se definen los medios, el soporte documental y las tecnologías en las que se apoyará la formación. 	0%
---	----

Teniendo en cuenta lo anterior, la valoración y explicación para cada una de las ofertas en este caso es la siguiente:

MAINSA LIFT S.L.U.

Plan de formación para los lotes 1 y 2.

De acuerdo con los criterios de valoración técnica evaluables mediante juicios de valor, se ha analizado el plan de formación presentado por MAINSA LIFT S.L.U. para los lotes 1 y 2:

Estructura del curso: El temario está claramente organizado en bloques teóricos y prácticos, incluyendo contenidos específicos como manejo, mantenimiento, tipos de carretillas, y seguridad laboral.

Duración del curso: Se especifican las horas mínimas requeridas para cada tipo de formación (inicial, actualización), diferenciadas por categoría y tipo de carretilla.

Medios utilizados: Se detallan los equipos, entornos de práctica y recursos técnicos empleados durante la formación.

Soporte documental: Se incluyen guías del curso, certificados, tarjetas de operador y documentación conforme a la norma UNE 58451:2016.

Tecnologías aplicadas: Se hace referencia al uso de plataformas y procedimientos certificados bajo ISO 9001, además de la aplicación de normativa técnica específica.

Resultado de la valoración técnica:

Tras el análisis realizado, se concluye que el plan de formación presentado por MAINSA LIFT S.L.U. cumple con todos los elementos exigidos en este criterio, por lo que se le otorgan 8 puntos (100%) a cada lote (1 y 2). Esta puntuación corresponde al nivel de cumplimiento alto, según lo establecido en el Pliego de Condiciones Particulares.

Se considerará que la información es coherente, completa y con un nivel alto, y se otorgarán 8 puntos si:

- Se aporta un plan de formación que explica la estructura y duración del curso, y además se definen claramente los medios, el soporte documental y las tecnologías en las que se apoyará la formación.

Plan de formación para el lote 2.

De acuerdo con los criterios de valoración técnica evaluables mediante juicios de valor, se ha analizado el plan de formación presentado por ELIAS JADRAQUE S.A. para el lote 2:

Estructura del curso: El programa está claramente organizado en dos sesiones diferenciadas (teórica y práctica), abordando aspectos clave como manejo, normativa, seguridad, maniobras y evaluación.

Duración del curso: Se especifica una duración total de 7 horas, distribuidas en sesiones de 3 y 4 horas, en horario de mañana.

Medios utilizados: Se incluyen prácticas reales con carretillas, ejercicios de maniobras habituales y simulaciones de situaciones de riesgo.

Soporte documental: Se entrega a los asistentes un manual específico del curso, un CD con los contenidos, certificado de aprovechamiento y carné acreditativo.

Tecnologías aplicadas: Se emplea soporte multimedia y se cuenta con formadores especializados en prevención de riesgos y conducción de carretillas.

Resultado de la valoración técnica:

Tras el análisis realizado, se concluye que el plan de formación presentado por ELIAS JADRAQUE S.A. cumple con todos los elementos exigidos en este criterio, por lo que se le otorgan 8 puntos (100%) al lote 2. Esta puntuación corresponde al nivel de cumplimiento alto, según lo establecido en el Pliego de Condiciones Particulares.

Se considerará que la información es coherente, completa y con un nivel alto, y se otorgarán 8 puntos si:

- Se aporta un plan de formación que explica la estructura y duración del curso, y además se definen claramente los medios, el soporte documental y las tecnologías en las que se apoyará la formación.

6 CONCLUSIONES:

Tras el análisis efectuado, se concluye que las ofertas presentadas por:

- MAINSA LIFT S.L.U. (lotes 1 y 2)
- ELIAS JADRAQUE S.A. (solo en el lote 2)

Cumplen con el contenido mínimo exigido y con los requerimientos de los pliegos que rigen la licitación, esto es, el PCP y el PPT.

Por el contrario, se propone al órgano de asistencia la exclusión de las siguientes licitadoras por incumplimiento de las prescripciones técnicas establecidas en el PPT:

- INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR, S.L. (lotes 1 y 2)
- ELIAS JADRAQUE S.A. (solo para el lote 1)

El siguiente resumen en formato de tabla refleja, para cada lote, el cumplimiento del contenido mínimo y su la conformidad con los requerimientos establecidos en el apartado 27 del PCP.

Lote 1:

Oferta	Contenido mínimo lote 1	Requerimientos de los Pliegos	Plan de formación lote 1
MAINSA LIFT S.L.U.	CUMPLE	CUMPLE	8 (100%)
ELIAS JADRAQUE S.A.	NO CUMPLE	NO CUMPLE	-
INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR, S.L.	NO CUMPLE	NO CUMPLE	-

Lote 2:

Oferta	Contenido mínimo lote 2	Requerimientos de los Pliegos	Plan de formación lote 2
MAINSA LIFT S.L.U.	CUMPLE	CUMPLE	8 (100%)
ELIAS JADRAQUE S.A.	CUMPLE	CUMPLE	8 (100%)
INSTALACIONES Y MANTENIMIENTOS MAGAR, S.L.	NO CUMPLE	NO CUMPLE	-