



Asunto: Informe sobre la calificación de la documentación técnica.

Expediente: 24/029/2

Contrato: SUMINISTRO DE MAQUINARIA PARA LOS DIFERENTES CENTROS DE OPERACIONES DE EMT MADRID. 5 LOTES.

En Madrid, en la fecha de la firma electrónica, se procede a la calificación de la documentación técnica presentada en el expediente de referencia, con el siguiente resultado:

1.- FERRETERIA IBERMADRID S.A (A80887201) Lote 1, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

2.- KARCHER S.A (A08749079) Lote 5, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

3.- REDONDO Y GARCÍA S.A. (A28021350) Lote 1, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

4.- GESTION Y NEGOCIOS EUREKA (B74072695) Lote 3 aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

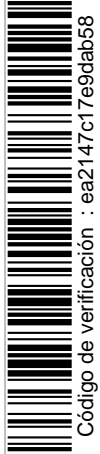
5.- GAM ESPAÑA SERV. MAQ. S.L.U (B33382433) Lote 1, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

6.- D&A INNOVATIVE SYSTEMS S.L (B95790317) Lote 3, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

7.- VELYEN ELEVACION Y ENGRASE, S.L. (B97190615) Lote 2, aporta la documentación exigida en el pliego.

La oferta presentada **no cumple** con las características técnicas exigidas en los siguientes puntos:

	Dato Licitado	Rango máximo	Rango mínimo	Rango ofertado
Cables largos 16 mts. +/- 5%.	16	16,8	15,2	No precisa
Adaptador carrocerías bajas 240 mm	240	240	240	No precisa



Código de verificación : ea2147c17e9dab58

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección:
<https://contratacion.emtmadrid.es/licitacion?codigoVerificacion=ea2147c17e9dab58>

Firmado por: LIDIA LEÓN TALAVERA
 Cargo: SUBDIRECTOR
 Fecha: 28-05-2024 10:17:03

Firmado por: ALBERTO DE ÁLVARO MANZANO
 Cargo: JEFE DE DIVISION
 Fecha: 28-05-2024 10:18:02



8.- COLUMAT SMART SYSTEMS S.L (B67267146) Lote 3, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

9.- IMPORTACIONES INDUSTRIALES (A28013548) Lote 1 y 4, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

10.- ABLACAR S.L (B81316614) Lote 1 aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

11.- ALCANER 2000, S.L. (B81952913)

Lote 1, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.

Lote 4, no aporta el Anexo I cumplimentado exigido en el pliego para máquinas equivalentes por lo que **no cumple** con la documentación requerida.

12.- FERRETERIA UNCETA S.A. (A20020277) Lote 1, aporta la documentación exigida en el pliego.

La oferta presentada **no cumple** con las características técnicas exigidas en los siguientes puntos:

Descripción.	Dato Licitado	Rango máximo	Rango mínimo	Rango ofertado
Carga sobre ejes con carga, atrás Kg 1187 +/- 5%.	1.187,00	1.246,35	1.127,65	1.120
Carga sobre ejes con carga, delante Kg 591 +/- 5%.	591,00	620,55	561,45	650
Carga sobre ejes sin carga, atrás Kg 162 +/- 5%.	162,00	170,10	153,90	140
Dimensiones ruedas delanteras - Ancha mm 76 +/- 5%.	76,00	79,80	72,20	70
Dimensiones ruedas delanteras - Diámetro mm 250 +/- 5%.	250,00	262,50	237,50	210
Dimensiones ruedas traseras - Diámetro mm 82 +/- 5%.	82,00	86,10	77,90	74
Dimensiones Ruedas Laterales (Ø) mm 100 +/- 5%.	100,00	105,00	95,00	130
Dimensiones Ruedas Laterales (ancho) mm 38 +/- 5%.	38,00	39,90	36,10	55
Vía delantera mm 565 +/- 5%.	565,00	593,25	536,75	531
Altura, mástil replegado mm 2250 +/- 5%.	2.250,00	2.362,50	2.137,50	1.956
Elevación Libre mm 80 +/- 5%.	80,00	84,00	76,00	85
Altura, mástil desplegado mm 3916 +/- 5%.	3.916,00	4.111,80	3.720,20	3.685
Altura del timón min mm 915 +/- 5%.	915,00	960,75	869,25	750
Altura horquillas bajadas mm 90 +/- 5%.	90,00	94,50	85,50	85
Longitud de timón a horquillas mm 610 +/- 5%.	610,00	640,50	579,50	563
Dimensiones horquillas alto mm 70.	70			60
Dimensiones horquillas ancho mm 150.	150			170
Velocidad de tracción con carga Km/h 4.7 +/- 5%.	4,70	4,94	4,47	4,20



Velocidad de tracción sin carga Km/h 5.2 +/- 5%.	5,20	5,46	4,94	4,50
Velocidad de elevación con carga m/s 0.11 +/- 5%.	0,11	0,12	0,10	0,10
Velocidad de elevación sin carga m/s 0.19 +/- 5%.	0,19	0,20	0,18	0,14
Velocidad de descenso con carga m/s 0.12.	0,12	0,13	0,11	0,10
Potencia del motor de tracción kW 0.7 +/- 5%.	0,70	0,74	0,67	0,75
Capacidad de batería, máx. Ah 90 +/- 5%.	90,00	94,50	85,50	80,00
Peso de batería, mínimo Kg 34.	34,00	35,70	32,30	80,00
Nivel sonoro al oído del conductor dB(A) 62 +/- 5%.	62,00	65,10	58,90	74,00

13.- SUMINISTROS INDUSTRIALES INCOMER S.L (B87442570) Lote 1, aporta la documentación exigida en el pliego.

14.- FERRETERIA FERAYU S.L (B83234799) Lote 1, 2 y 4, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta para todos los lotes.

15.- GUILLERMO GARCÍA MUÑOZ S.L (B23046840) Lote 1, aporta la documentación exigida en el pliego.

La oferta presentada **no cumple** con las características técnicas exigidas en los siguientes puntos:

Descripción.	Dato Licitado	Rango máximo	Rango mínimo	Rango ofertado
Distancia entre ejes mm 1234 +/- 5%.	1.234,00	1.295,70	1.172,30	1.154
Peso con batería Kg 578 +/- 5%.	578,00	606,90	549,10	456
Dimensiones ruedas delanteras - Ancha mm 76 +/- 5%.	76,00	79,80	72,20	80
Dimensiones ruedas delanteras - Diámetro mm 250 +/- 5%.	250,00	262,50	237,50	210
Dimensiones Ruedas Laterales (Ø) mm 100 +/- 5%.	100,00	105,00	95,00	150
Dimensiones horquillas alto mm 70.	70			60
Dimensiones horquillas ancho mm 150.	150			160
Ancho carro porta horquillas mm 650 +/- 5%.	650,00	682,50	617,50	1.150
Altura libre inferior, con carga, al centro entre ejes mm 20 +/- 5%.	20,00	21,00	19,00	24
Pasillo de trabajo para pallet 800x1200 longitud hasta mm 2210 +/- 5%.	2.210,00	2.320,50	2.099,50	2.034
Velocidad de tracción con carga Km/h 4.7 +/- 5%.	4,70	4,94	4,47	4,00
Velocidad de tracción sin carga Km/h 5.2 +/- 5%.	5,20	5,46	4,94	4,20
Velocidad de elevación con carga m/s 0.11 +/- 5%.	0,11	0,12	0,10	92,00
Velocidad de elevación sin carga m/s 0.19 +/- 5%.	0,19	0,20	0,18	136,00
Velocidad de descenso con carga m/s 0.12.	0,12	0,13	0,11	112,00
Máx. pendiente con carga % 5.	5			6
Máx. pendiente sin carga % 10.	10			8
Potencia del motor de tracción kW 0.7 +/- 5%.	0,70	0,74	0,67	0,75
Voltaje batería V 24.	24			12
Capacidad de batería, mín. Ah 85.	85			1.000





Capacidad de batería, máx. Ah 90 +/- 5%.	90,00	94,50	85,50	1.000
Peso de batería, mínimo Kg 34.	34,00	35,70	32,30	27

16.- IBERISA ASESORAMIENTO G.E.S (B09513862) Lote 2 y 4, aporta la documentación exigida en el pliego y es correcta.



Código de verificación : ea2147c17e9dab58

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<https://contratacion.emtmadrid.es/licitacion?codigoVerificacion=ea2147c17e9dab58>

Firmado por: LIDIA LEÓN TALAVERA
Cargo: SUBDIRECTOR
Fecha: 28-05-2024 10:17:03

Firmado por: ALBERTO DE ÁLVARO MANZANO
Cargo: JEFE DE DIVISION
Fecha: 28-05-2024 10:18:02