Asunto: Valoración de las ofertas presentadas al procedimiento ***"Selección de suministradores de equipos informáticos y bases para los contratos derivados, Lote 1: Ordenadores personales con sistema operativo MacOs"*** (número de Expediente 00103-2022).

Analizada la documentación presentada por las empresas licitadoras al procedimiento:

- ASSECO SPAIN S.A. (ASSECO)
- SERVICIOS MICROINFORMÁTICA S.A (SEMIC)

Dado que las ofertas realizadas por ASSECO y SEMIC **cumplen las prescripciones técnicas requeridas.** Se procede a la valoración de **la oferta económica realizada por ambas empresas:**

- La oferta presentada por ASSECO para la ampliación 1 y 6 del producto "5.- Sobremesa Mac Studio, M1 Max, CPU de 10 núcleos, GPU de 24 núcleos, 32 GB, 512 GB SSD" se muestra en la siguiente tabla:

LOTE 1: ORDENADORES PERSONALES CON SISTEMAS OPERATIVO MacOs			
PRODUCTO		**Precios máximos licitación (IVA excluido)**	**ASSECO**
5.- Sobremesa Mac Studio, M1 Max, CPU de 10 núcleos, GPU de 24 núcleos, 32 GB, 512 GB SSD			
	Ampliación 1	190,08 €	195,67 €
	Ampliación 6	190,08 €	195,67 €

Tal y como puede apreciarse el valor ofertado para la ampliación 1 y 6 supera el precio máximo de licitación. Por ello, se propone la exclusión de ASSECO.

- En el caso de la oferta presentada por SEMIC todos los precios unitarios ofertados son menores que los precios máximos de licitación.

Este informe se divide en 2 partes:

A. ***Puntuación de cada criterio***: en él se exponen la oferta presentada por SEMIC y su puntuación en aplicación de los *criterios de adjudicación* del procedimiento.

B. El informe concluye con el cuadro de **valoración final** de las oferta económica.

A. PUNTUACIÓN DE CADA CRITERIO

Los valores de los parámetros a valorar presentados por cada licitador y su puntuación en función de lo establecido en la fórmula de cálculo de cada subcriterio se exponen en los siguientes cuadros, uno por cada subcriterio:

CRITERIO 1: Valoración económica ordenador de sobremesa iMac 24 ”

LOTE 1: ORDENADORES PERSONALES CON SISTEMAS OPERATIVO MacOs		
PRODUCTO		**SEMIC**
1.- Sobremesa iMac 24" M1, CPU de 8 núcleos, GPU de 7 núcleos, 8 GB, 256 GB SSD		**1.042,07**
	Ampliación 1	153,40
	Ampliación 2	153,40
	Ampliación 3	306,81
	Ampliación 4	17,34
2.- Sobremesa iMac 24" M1, CPU de 8 núcleos, GPU de 8 núcleos, 8 GB, 256 GB SSD, Gigabit Ethernet		1.203,54
	Ampliación 1	154,43
	Ampliación 2	154,43
	Ampliación 3	308,88
	Ampliación 4	617,74
Ordenador sobremesa iMac 24,” (Equipos 1 y 2) Suma del precio de todas sus opciones y ampliaciones		**4.112,04 €**
Total CRITERIO 1		**12,000**

CRITERIO 2: Valoración económica ordenador de sobremesa Mac Mini

LOTE 1: ORDENADORES PERSONALES CON SISTEMAS OPERATIVO MacOs		
PRODUCTO		**SEMIC**
3.- Sobremesa Mac mini M2 , CPU de 8 núcleos, GPU de 10 núcleos, 8 GB , 256 GB SSD		475,14 €
	Ampliación 1	153,40 €
	Ampliación 2	306,81 €
	Ampliación 3	153,40 €
	Ampliación 4	306,81 €
	Ampliación 5	613,60 €
	Ampliación 6	76,70 €

4.- Sobremesa Mac mini M2 , CPU de 10 núcleos, GPU de 16 núcleos, 16 GB , 512 GB SSD		1.042,07 €
	Ampliación 1	230,10 €
	Ampliación 2	306,81 €
	Ampliación 3	153,40 €
	Ampliación 4	460,21 €
	Ampliación 5	920,41 €
	Ampliación 6	1.840,81 €
	Ampliación 7	76,70 €
Ordenador sobremesa Mac Mini (Equipos 3 y 4) Suma del precio de todas sus opciones y ampliaciones		**7.116,37 €**
Total CRITERIO 2		**12,000**

CRITERIO 3: Valoración económica ordenador de de sobremesa Mac Studio y Monitor Studio

LOTE 1: ORDENADORES PERSONALES CON SISTEMAS OPERATIVO MacOs		
PRODUCTO		**SEMIC**
5.- Sobremesa Mac Studio, M1 Max, CPU de 10 núcleos, GPU de 24 núcleos, 32 GB, 512 GB SSD		1.553,06 €
	Ampliación 1	153,80 €
	Ampliación 2	1.076,65 €
	Ampliación 3	1.845,69 €
	Ampliación 4	307,62 €
	Ampliación 5	922,44€
	Ampliación 6	153,80 €
	Ampliación 7	461,42 €
	Ampliación 8	922,85 €
	Ampliación 9	1.845,69 €
6.- Monitor Studio Display 27" con cámara, altavoces y micrófono		1.306,07 €
Ordenador sobremesa Sobremesa Mac Studio y Monitor Studio (Equipos 5 y 6) Suma del precio de todas sus opciones y ampliaciones		**10.549,09 €**
Total CRITERIO 3		**12,000**

CRITERIO 4: Valoración económica ordenador portátil Mac Book Air 13”

LOTE 1: ORDENADORES PERSONALES CON SISTEMAS OPERATIVO MacOs		
		SEMIC
7.- Portátil Macbook Air 13" M1, CPU de 8 núcleos, GPU de 7 núcleos, 8 GB, 256 GB SSD		814,92 €
	Ampliación 1	154,59
	Ampliación 2	154,59
	Ampliación 3	309,20
	Ampliación 4	618,37
8.- Portátil Macbook Air 13" M2, CPU de 8 núcleos, GPU de 8 núcleos, 8 GB, 256 GB SSD		**1.016,56 €**
	Ampliación 1	80,65 €
	Ampliación 2	154,59 €
	Ampliación 3	309,20 €
	Ampliación 4	154,59 €
	Ampliación 5	309,20 €
	Ampliación 6	618,37 €
Ordenador portátil Mac Book Air 13" (Equipos 7 y 8) Suma del precio de todas sus opciones y ampliaciones		**4.694,83 €**
Total CRITERIO 4		**12,000**

CRITERIO 5: Valoración económica ordenador portátil Mac Book Pro 13”

LOTE 1: ORDENADORES PERSONALES CON SISTEMAS OPERATIVO MacOs		
PRODUCTO		**SEMIC**
9.- Portátil MacBook Pro 13" M2, CPU de 8 núcleos, GPU de 10 núcleos, 8 GB, 256 GB SSD		**1.094,98 €**
	Ampliación 1	156,19
	Ampliación 2	312,39
	Ampliación 3	156,19
	Ampliación 4	312,39
	Ampliación 5	624,76
Ordenador portátil Mac Book Pro 13" (Equipo 9) Suma del precio de todas sus opciones y ampliaciones		**2.656,90 €**
Total CRITERIO 5		**12,000**

CRITERIO 6: Valoración económica ordenador portátil Mac Book Pro 14”

LOTE 1: ORDENADORES PERSONALES CON SISTEMAS OPERATIVO MacOs		
PRODUCTO		**SEMIC**
10.- Portátil MacBook Pro 14" M2, CPU de 10 núcleos, GPU de 16 núcleos, 16 GB, 512 GB SSD		1.658,63 €
	Ampliación 1	251,27 €
	Ampliación 2	414,24 €
	Ampliación 3	570,44 €
	Ampliación 5	312,39 €
	Ampliación 6	156,19 €
	Ampliación 7	468,58 €
	Ampliación 8	937,16 €
	Ampliación 9	1.874,30 €
Ordenador Portátil MacBook Pro 14" (Equipo 10) Suma del precio de todas sus opciones y ampliaciones		**6.643,20** €
Total CRITERIO 6		**12,000**

CRITERIO 7: Valoración económica ordenador portátil Mac Book Pro 16”

PRODUCTO		**SEMIC**
11.- Portátil MacBook Pro 16" M2 Pro, CPU de 12 núcleos, GPU de 19 núcleos, 16 GB, 512 GB SSD		2.066,08 €
	Ampliación 1	156,19
	Ampliación 2	312,39 €
	Ampliación 3	312,39
	Ampliación 4	156,19€
	Ampliación 5	468,58 €
	Ampliación 6	937,16 €
	Ampliación 7	1.874,30 €
12.- Portátil MacBook Pro 16" M2 Max, CPU de 12 núcleos, GPU de 38 núcleos, 32 GB, 1 TB SSD		**2.847,05 €**
	Ampliación 1	312,39 €
	Ampliación 2	624,76 €
	Ampliación 3	312,39 €
	Ampliación 4	780,96 €
	Ampliación 5	1.717,90 €
Ordenador Portátil Macbook Pro 16" (Equipos 11 y 12) Suma del precio de todas sus opciones y ampliaciones		12.878,73 €
Total CRITERIO 7		**12,000**

CRITERIO 8: Valoración económica ampliaciones y accesorios comunes a varios equipos

	LOTE 1: ORDENADORES PERSONALES CON SISTEMAS OPERATIVO MacOs	
PRODUCTO		**SEMIC**
	13.- Ampliaciones y accesorios comunes a varios equipos (sobremesa y portátiles)	
Ampliación 1	Magic Keyboard con Touch ID y teclado numérico	154,43 €
Ampliación 2	Magic Mouse	73,95 €
Ampliación 3	Adaptador multipuerto de USB-C a AV digital	56,36 €
Ampliación 5	Adaptador de USB-C a USB	17,83 €
Ampliación 6	Adaptador de USB-C a Gigabit Ethernet de Belkin	15,22 €
Ampliación 7	Adaptador de USB-C a HDMI de Belkin	28,71 €
Ampliación 8	Adaptador de Mini DisplayPort a HDMI 4K de Belkin	11,74 €
Ampliación 9	Adaptador USB-C a VGA de Belkin	20,87 €
Ampliación 10	Cable de USB-C a MagSafe 3 (2 m)	39,23 €
Ampliación 11	Cable de carga USB-C (2 metros)	17,83 €
Ampliación 12	Cable de conector Lightning a USB (1 m)	16,75 €
	Cable de USB-C a conector Lightning (1 m)	16,75 €
Suma del precio de ampliaciones comunes a varios equipos		**469,67 €**
Total CRITERIO 8		**4,000**

B. PUNTUACIÓN TOTAL DE LOS CRITERIOS ECONÓMICOS.

Agrupando las puntuaciones parciales enumeradas en el punto anterior la puntuación final es la siguiente:

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN	SEMIC
CRITERIO 1: Evaluación Económica ordenador de sobremesa iMac 24"	**12,000**
CRITERIO 2: Evaluación económica ordenador de sobremesa Mac mini	**12,000**
CRITERIO 3: Valoración económica ordenador de sobremesa Mac Studio y Monitor Studio	**12,000**
CRITERIO 4: Valoración económica ordenador portátil Mac Book Air 13”	**12,000**
CRITERIO 5: Valoración económica ordenador portátil Mac Book Pro 13”	**12,000**
CRITERIO 6: Valoración económica ordenador portátil Mac Book Pro 14”	**12,000**
CRITERIO 7: Valoración económica ordenador portátil Mac Book Pro 16”	**12,000**
CRITERIO 8: Valoración económica ampliaciones y accesorios comunes a varios equipos	**4,000**

Documento firmado electrónicamente y con autenticidad contrastable según el artículo 27.3 c) de la ley 39/2015 a la fecha de la firma.