



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo	Data impresión: 27/02/2018 10:24	Páxina 1 de 4
Expediente 8364/113	CSV: 2BEE4-885B4-BEBC5-AD8E2	
Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica http://www.vigo.org/csv		

INFORMÁTICA - ADMINISTRACIÓN
ELECTRÓNICA

CONCELLERÍA
DE
XESTIÓN MUNICIPAL

CONCELLO DE
VIGO



EXPEDIENTE: 8364 / 113	TIPO EXPTE: CONTRATO MAIOR SUMINISTROS
------------------------	--

CONTRATACIÓN POR PROCEDEMENTO ABERTO PARA O SUMINISTRO DE EQUIPOS OFIMÁTICOS, EQUIPOS CAD E PANTALLAS

Informe de valoración; Criterios avaliados mediante xuízos de valor:

En este informe faise unha valoración fundamentada nos criterios descritos no punto 9.A das FEC. A mesa de contratación admitiu 5 ofertas correspondentes os seguintes licitadores: **TEKNOSERVICE S.L., Solutia INNOVAWORLD TECHNOLOGIES S.L.S S.L., TELINCO Informática S.L., TKT SERVICIOS S.L., PAZ DISMAC S.L.**

Os criterios de adjudicación avalían ata con 20 punto de acordo a seguinte distribución:

- Características técnicas dos equipos de sobremesa: se valorará con ata 10 Puntos
- Características técnicas dos equipos de CAD: se valorará con ata 5 Puntos
- Características técnicas dos monitores: se valorará con ata 5 Puntos

Características técnicas dos equipos de sobremesa (10 puntos)

Valoranse as prestacións dos seguintes elementos dos equipos de sobremesa: placa base, procesador, memoria, tarxeta gráfica e disco duro.

Na valoración do procesador ponderáanse dando a puntuación máis alta ao que teña mellor rendemento CPU marks (test cpu benchmarks) das ofertas presentadas e os seguintes, de forma proporcional ao devandito test. Ademais de isto considérase que hai procesadores que aínda poidan acadar por medio de overlocking a velocidade do requirimento técnico da oferta, non é o estado normal de funcionamento en detrimento de outros que si o alcanzan de forma estándar.

Para a valoración da placa base se ten en conta as características ponderando especialmente o seu tamaño.

Na memoria todas presentan características similares.

Na tarxeta de vídeo terase espacialmente en conta as que presenten máis cantidade de memoria gráfica.

No disco duro todas contan con as mesmas unidades e cantidades de memoria



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Expediente 8364/113

Data impresión: 27/02/2018 10:24

Páxina 2 de 4

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

INFORMÁTICA - ADMINISTRACIÓN
ELECTRÓNICA

CONCELLERÍA
DE
XESTIÓN MUNICIPAL

CONCELLO DE
VIGO



Empresa	Procesador	placa	memoria	gráfica	disco	Puntos totales
TeknoService Dismac Solutia TKT	G4400 3,3Ghz	Placa ITX	8 DDR4	Intel i3 512	2x120 SSD	6,5
	I3-7100 3.9Ghz	H110M-S2H Micro ATX	8 DDR4	Intel HD 1024	2x120 SSD WD	5,75
	A12-9800 3,8-4,2 4x	Placa Micro ATX	8 DDR4	R7 2GB	2x120 SSD	8
	A12-9800 3,8-4,2 4x	GA-A320M-S2H Micro ATX	8 DDR4	R7 2GB	2x120 SSD	8
TELINCO	Procesador 4-4,2 4x	Placa ITX	8 DDR4	Si hasta 2GB	2x120 SSD	10

En base a os criterios de valoración, a empresa TeknoService valorase en 6,5 puntos debido a que o procesador para alcanzar a velocidade especificada, debe forzar moito en overclocking, ademais presenta a memoria gráfica máis baixa.

A empresa Dismac presenta na súa oferta unha placa de grande tamaño , o procesador debe usar overclocking para alcanzar a velocidade de especificación técnica e a gráfica presenta una memoria lixeiramente menor que Solutia, TKT y Telinco, cumprindo as demais especificacións en canto a procesador, memoria e disco duro.

As empresa Solutia se valora en 8 puntos presentan placas en formatos de tamaño pequeno, cumprindo as demais especificacións en canto a procesador, memoria, gráfica e disco duro.

As empresa TKT se valora en 8 puntos presentan placas en formatos de tamaño pequeno, cumprindo as demais especificacións en canto a procesador, memoria, gráfica e disco duro.

A empresa Telinco que cumpre ofrece as máximas prestacións en canto a: de procesador, placa, memoria, gráfica e disco duro

Características técnicas dos equipos CAD (5 puntos)

Valoranse as prestacións dos seguintes elementos dos equipos CAD: placa base, procesador, memoria, tarxeta gráfica e disco duro.

Na valoración do procesador pondeárase dando a puntuación máis alta ao que teña mellor rendemento CPU marks (test cpu benchmarks) das ofertas presentadas e os seguintes, de forma proporcional ao devandito test.

Para a valoración da placa base se ten en conta os requisitos técnicos e todas presentan características similares.

Na memoria todas presentan características similares.

Na tarxeta de vídeo terase en conta as que presenten máis cantidade de memoria gráfica e o resto proporcionalmente a dita memoria, aínda que todas presentan as mesmas cantidades.

No disco duro todas contan con as mesmas unidades e cantidades de memoria, todas as ofertas presentan o mesmo.



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Expediente 8364/113

Data impresión: 27/02/2018 10:24

Páxina 3 de 4

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

INFORMÁTICA - ADMINISTRACIÓN
ELECTRÓNICA

CONCELLERÍA
DE
XESTIÓN MUNICIPAL

CONCELLO DE
VIGO



Empresa	Procesador	placa	memoria	grafica	disco	Puntos totales
TeknoService Dismac Solutia TKT	I5-7400 x4 3,5Ghz	Placa ATX CrossF PCIe 3	16 DDR4	RX550-4G	2x120 SSD	3,5
	I5-7600 x4 3,5 a 4,10Ghz	Gigabyte Z270P-D3	16 DDR4	RX560-Aero-4gb	2x120 SSD	4
	A12-9800 3,8-4,2 4x	Placa ATX CrossF PCIe 3	16 DDR4	RX550-4G	2x120 SSD	5
	A12-9800 3,8-4,2 4x	GA-AB350M-Gaming 3	16 DDR4	RX560-Aero-4gb	2x120 SSD	5
TELINCO	Ryzen 5 1600x x6 3,6-4Ghz	Placa MicroATX CrossF PCIe 3	16 DDR4	4 GB GDDR5/ PCIe 3x16	2x120 SSD	5

En base a os criterios de valoración, a empresa TeknoService ofrece un procesador con unha velocidade inferior os demais. En canto as outras valoracións, cumpre con placa, memoria, tarxeta gráfica e disco duro.

A empresa Dismac ofrece un procesador con unha velocidade inferior os ofrecidos por Solutia, TKT e Telinco, e algo superior a TeknoService. En canto as outras valoracións, cumpre con placa, memoria, tarxeta gráfica e disco duro.

A empresa Solutia cumpre todas as especificacións, de procesador, placa, memoria, gráfica e disco duro e as especificacións son similares a os de a empresas TKT e Telinco.

A empresa TKT cumpre todas as especificacións, de procesador, placa, memoria, gráfica e disco duro e as especificacións son similares a os de a empresas Solutia e Telinco.

A empresa Telinco cumpre todas as especificacións, de procesador, placa, memoria, gráfica e disco duro e as especificacións son similares a os de a empresas Solutia e TKT.

Características técnicas dos monitores (5 puntos)

Valorase o tamaño, resolución e contraste.

As ofertas presentadas, tanto no seu tamaño, resolución e contraste son iguais.



Copia auténtica do orixinal - Concello de Vigo

Expediente 8364/113

Data impresión: 27/02/2018 10:24

Páxina 4 de 4

Pode validar e/ou obter copia electrónica do documento utilizando o código QR da esquerda ou o código de verificación na dirección da sede electrónica <http://www.vigo.org/csv>

INFORMÁTICA - ADMINISTRACIÓN
ELECTRÓNICA

CONCELLERÍA
DE
XESTIÓN MUNICIPAL

CONCELLO DE
VIGO



Empresa	tamaño	resolución	contraste	Puntos totales
TeknoService	24"	1920x1080	1000:1	5
Dismac	24"	1920x1080	1000:1	5
Solutia	24"	1920x1080	1000:1	5
TKT	24"	1920x1080	1000:1	5
TELINCO	24"	1920x1080	1000:1	5

En base a os criterios de valoración, as empresas TeknoService, Dismac, Solutia, TKT e Telinco opten 5 puntos cada un, xa que cumpren os requisitos do tamaño, resolución e contraste.

Puntuación global

O resumo final da puntuación total otorgada e o seguinte:

Empresa	Puntos totales
TeknoService	15
Dismac	14,75
Solutia	18
TKT	18
TELINCO	20

Asinado dixitalmente por

O Xefe do Servizo de Administración Electrónica

Antonio Villanueva Guimeráns