



MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR

1.- JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ

Justificació de la necessitat

Les escoles d'art i disseny de la Diputació de Tarragona necessiten adquirir nou maquinari informàtic i també nou programari per cobrir diverses necessitats.

L'Escola d'Art i Disseny de Tarragona ha d'habilitar una nova aula d'informàtica per a cobrir les necessitats derivades de la modificació horària dels cicles formatius, que passaran a impartir-se tots en horari de matí el curs 2018-2019.

L'Escola d'Art i Disseny de Reus ha d'habilitar una nova aula d'informàtica per cobrir les necessitats derivades de la implantació d'un nou cicle formatiu (Animació, perfil professionals de videojocs i entorns virtuals) a partir del curs 2018-2019

L'Escola d'Art de Tortosa necessita adquirir equipament informàtic per augmentar l'oferta de màquines disponibles per impartir cursos i reduir així la relació alumne/maquinari.

Justificació de l'import

L'import de licitació s'ha fixat atès el preu de mercat dels béns a subministrar mitjançant la consulta a diverses webs del sector.

2.- OBJECTE DEL CONTRACTE

És objecte del contracte l'adquisició de diferents equips informàtics així com les llicències de programari pertinent, per tal d'impartir els nous continguts acadèmics previstos per al curs 2018-2019, a les escoles d'art i disseny de la Diputació de Tarragona a Reus, Tarragona i Tortosa, d'acord amb les característiques tècniques i condicions que es detallen al punt 3.

3.- DIVISIÓ EN LOTS

El contracte s'ha dividit en els lots següents:

LOT 1: Consistent en l'adquisició de 31 equips informàtics, d'acord amb les característiques tècniques següents:

- ☐ **31 equips Apple iMac (MNDY2Y/A), o similar, de 21.5"**, amb les característiques següents:
 - Procesador Intel Core i5 de quatre nuclis a 3 GHz
 - 16 Gb de memòria RAM DDR4
 - Disc dur de 1 TB
 - Radeon Pro 555 de 2 GB de memòria de vídeo
 - Ratolí estàndard amb cable
 - Teclat estàndard amb cable i amb tecles numèriques incorporades



- Pantalla Retina 21.5" 4 K
- Apple Care Protection Plan 3 anys iMac

17 equips per a l'Escola d'Art i Disseny de la Diputació a Tarragona
13 equips per a l'Escola d'Art i Disseny de la Diputació a Reus
1 equip per a l'Escola d'Art de la Diputació a Tortosa

LOT 2 : Consistent en la subscripció del material que es relaciona a continuació:

47 llicències Adobe Creative Cloud, amb les característiques següents:

- Subscripció per un **període de 4 mesos** (setembre fins desembre de 2018) del producte Adobe Creative Cloud for teams All AppsALLMult (65272652BB04A12).

Programari necessari per a les tasques acadèmiques programades per als cicles formatius de grau superior que s'imparteixen a les escoles d'art i disseny de la Diputació a Tarragona i a Reus.

LOT 3 : Consistent en l'adquisició de 9 equips informàtics, d'acord amb les característiques tècniques següents:

- 9 PCs model HP EliteDesk 800 G3 DM 65W (Y3A18AV), o equivalent, amb la següent configuració:

- Processador: Intel Core i5-7500 (3.4 Ghz / 6 Mb / 4 Cores)
- Xipset: Intel Q270
- Memòria: 8 Gb de ram DDR4
- Disc dur: 128 Gb SSD 2.5 SATA
- Xarxa: Intel I219LM Gigabit integrada
- Ports davanters: (2) USB 3.1, (1) USB Type-C, (1) auricular / micròfon
- Ports darrera: (4) USB 3.1, (2) DisplayPort, (1) HDMI, (1) RJ45
- Format: Desktop mini
- Teclat + Ratolí
- Suport pertinent per penjar el PC a la part posterior del monitor, permetent d'aquesta manera la seva integració.
- Certificacions mediambientals: Energy Star, EPEAT Gold
- Sistema Operatiu: Windows 10 Pro 64 bits

- 9 Monitors de 21.5 polsades, amb una resolució de 1920 x 1080, HP EliteDisplay E222 (M1N96AA), o equivalent.

4.- VALOR ESTIMAT

Pressupost de licitació: 57.645,00 €
Import de les prorrogues: 0 €
Import de les modificacions previstes (): 0 €
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE: 57.645,00 €

5.- PRESSUPOST



Codi de verificació: 384f699d-e181-4ca2-b1c3-606036c85a3b

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<https://egovern.altanet.org/valida/?codigoVerificacion=384f699d-e181-4ca2-b1c3-606036c85a3b>

Diputació Tarragona

Tipus de pressupost: Màxim de Despesa

Pressup. base de licitació: 57.645,00 €

IVA 21%: 12.105,45 €

Pressupost total: 69.750,45 €

LOT 1: L'import màxim de la despesa prevista per aquest lot és de 46.500,00 €, IVA exclòs, que correspon a un import de 56.265,00 €, IVA inclòs.

31 equips x 1.500,00 €/equip = 46.500,00 €

LOT 2: L'import màxim de la despesa prevista per aquest lot és de 2.820,00 €, IVA exclòs, que correspon a un import de 3.412,20 €, IVA inclòs.

47 llicències x 60,00 €/licència = 2.820,00 €

LOT 3: L'import màxim de la despesa prevista per aquest lot és de 8.325,00 €, IVA exclòs, que correspon a un import de 10.073,25 €, IVA inclòs.

9 equips x 925,00 €/equip = 8.325,00 €

6.- LLOC I TERMINI DE LLIURAMENT

Lloc de lliurament :

LOT 1:

13 equips per l'EADReus : c/ del Vent, núm. 6, de Reus

17 equips per l'EADTarragona : crta. de Valls, s/núm., de Tarragona.

1 equip per l'EATortosa : Plaça Sant Joan, 5 de Tortosa

LOT 2:

15 subscripcions per l'EADReus : c/ del Vent, núm. 6, de Reus

32 subscripcions per l'EADTarragona : crta. de Valls, s/núm., de Tarragona

Durada del contracte del Lot 2 : 4 mesos (de setembre a desembre 2018)

LOT 3:

5 equips per l'ECMTortosa : c/ de la Rosa, 6, Tortosa

2 equips per l'EADTarragona : crta. de Valls, s/núm., de Tarragona.

2 equips per l'EATortosa : Plaça Sant Joan, 5 de Tortosa

Termini de lliurament :

LOT 1: 15 dies des de la formalització del contracte

LOT 2: 1 setmana des de la formalització del contracte

LOT 3: 1 mes des de la formalització del contracte

7.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Automàtics

Signat per: Nuria Ribadulla Borrás

Càrrec: CAP DE SECCIÓ DE GESTIÓ ADMINISTRATIVA

Data: 15-06-2018 14:43:02



L'únic criteri que servirà de base per a l'adjudicació d'aquest contracte per a tots els lots, és el del preu :

Oferta econòmica de 0 a 10 punts

Puntuació obtinguda = 10 x (import base licitació - oferta que es valora) / (import base de licitació - oferta més econòmica).

Criteris per determinar que una oferta es pot considerar anormalment baixa o desproporcionada

Per valorar si el preu que consta en les ofertes és anormalment baix es tindran en compte els criteris establerts en l'article 85 del RLCAP.

8.- CRITERIS DE SOLVÈNCIA:

No n'hi ha.

9.- PENALITATS

No n'hi ha.

10.- MODIFICACIONS

No n'hi ha.