

Subministrament maquinària pel taller de Ceràmica de l'EAD Tarragona

Memòria justificativa de la necessitat de contractar

ÍNDEX DE CONTINGUTS

1.	JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ.....	3
2.	OBJECTE DEL CONTRACTE	3
3.	DIVISIÓ EN LOTS.....	4
4.	DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE.....	4
5.	LLOC DE LLIURAMENT.....	5
6.	TERMINI D'EXECUCIÓ.....	5
7.	PRÒRROQUES	5
8.	CRITERIS D'ADJUDICACIÓ	5
9.	PREVISIÓ DE MODIFICACIONS.....	6
10.	GARANTIA	6
11.	PENALITATS.....	6
12.	FORMA DE PAGAMENT	6
13.	DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR.....	6
14.	RESPONSABLE DEL CONTRACTE	6

1. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DE LA CONTRACTACIÓ

Per atendre el desenvolupament de l'activitat formativa del monogràfic de ceràmica i de les unitats formatives dels cicles de grau superior, és necessari proveir de més maquinària el taller de ceràmica. Aquestes adquisicions estan relacionades amb el projecte de millora dels espais del taller.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

És objecte del contracte l'adquisició de:

Lot 1: Forn, plaques, pilars i cabines d'esmalt

1 unitat, FORN de 300 l., 1320°C amb les característiques següents o similars: Mides interiors (mm): 600 ample x 700 fondo x 710 alt Revestiment càmera: maó refractari lleuger Temperatura màxima: 1320 ° C Potència: 22 KW Connexió: 3x400V+pe Calefacció:

Resistències elèctriques en 3 cares (laterals i terra) Fil Kanthal-A1. Enrotllades en tubs ceràmics dm.20.

Quadre de control: programador ATR-621 Xemeneia: automàtica Normativa CE. Mides exteriors de pas per la porta 1220 x 1180 x 1920 mm

10 unitats, Placa llisa 1300°C 550 x 325

90 unitats Pilar apilable DM.45 x 46mm

2 unitats, Cabina d esmalt cortina d aigua inox Mides exteriors de pas de porta: 860 x 1105 x 1843 mm.

Posada en marxa

Lot 2: Torns elèctrics i tamborets

4 unitats Torns elèctrics per ceràmica: Amb motor directe sense sistema de transmissió. El sentit de gir del motor reversible Control electrònic mitjançant un pedal fix i una palanca. Característiques Tècniques o similars: Motor: 400W - 230AC -6Amp Potència: 1/2 CV Control de velocitat (0-250 rpm): Pedal fix + palanca Plat d alumini: 300 mm Capacitat de càrrega: 45 Kg Doble sentit de gir Dimensiones: 525 x 582 x 515 mm Pes del torn: 50 Kg

4 unitats Tamborets per a torn

Posada en marxa

El contracte es considera que té un impacte en els següent ODS:

ODS 4: Educació de Qualitat.

Educació i tecnologia: La maquinària serà àmpliament utilitzada en l'entorn educatiu, per a l'aprenentatge i la creativitat del curs monogràfic de ceràmica i dels estudis reglats. Aquesta adquisició contribuirà a una educació de qualitat.

3. DIVISIÓ EN LOTS

Donat que l'objecte del contracte ho permet, s'ha fraccionat en lots amb l'objectiu de facilitar la contractació d'empreses petites i mitjanes donat que es tracta de maquinària molt específica.

4. DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

El sistema de determinació del preus de licitació s'ha basat en preus bàsics de mercat. L'import de licitació del subministrament és de 26.043,79 €, al qual, afegint el 21% d'IVA fa un total de 31.512,99 €, distribuït per lots de la manera següent:

Lots	Valor estimat	Pressupost base	Total imposat	Imp. pressupostat
Lot 1: 1 Forn, 2 Cabines d'esmarlar 10 Plaques 90 Pilars	19.019,46 €	19.019,46 €	3.994,09 €	23.013,55 €
Lot 2: 4 Torns 4 Tamborets	7.024,33 €	7.024,33 €	1.475,11 €	8.499,44 €
TOTAL	26.043,79 €	26.043,79 €	5.469,20 €	31.512,99 €

Els conceptes que integren el **valor estimat del contracte** són els següents:

	Total (Import VEC)
Lot 1	19.019,46 €
Lot 2	7.024,33 €
Modificacions de contracte: no es preveuen	0,00 €
Pròrrogues: no es preveuen	0,00 €
TOTAL VEC (IVA exclòs)	26.043,79 €

El pressupost base de licitació dels contracte és el següent:

Pressupost IVA exclòs	(21% IVA)	Pressupost base licitació (IVA inclòs)
26.043,79 €	5.469,20 €	31.512,99 €

L'aplicació pressupostària per a cada lot serà la següent:

Any	Aplicació Pressupostària	Pressupost Total (iva inclòs)
2025	8141.324.62300	31.512,99 €
Total Contracte		31.512,99 €

5. LLOC DE LLIURAMENT

Per al Lot 1 i 2 tots els equips licitats es lliuraran a l'Escola d'Art i Disseny de Tarragona.

6. TERMINI D'EXECUCIÓ

El termini de lliurament del material sol·licitat serà de 3 mesos a comptar de la data de formalització del contracte per a cadascun dels dos lots.

7. PRÒRROQUES

El contracte no preveu cap prorroga.

8. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

El criteri de valoració que servirà de base per a l'adjudicació d'aquest contracte és només el de l'oferta econòmica, ja que, d'acord amb el que estableix l'art.145.3.f de la LCSP, els productes que s'han d'adquirir estan definits en aquesta memòria i en el plec tècnic i no és possible introduir modificacions de cap classe en el contracte, per tant, el preu és l'únic factor determinant de l'adjudicació en tots dos lots i es valora de manera separada.

Criteri	Tipus	Puntuació màxima
Oferta econòmica	automàtic	10

a) Oferta econòmicade 0 a 10 punts

Les ofertes econòmiques iguals o superiors a l'import base de licitació tindran un puntuació de 0 punts.

L'oferta amb una baixa major sobre el l'import de licitació tindrà la puntuació màxima (10 punts)

Tots els imports contemplats alhora d'obtenir la valoració econòmica, es consideraran SENSE IVA.

Puntuació obtinguda = $10 \times (\text{import base licitació} - \text{oferta que es valora}) / (\text{import base de licitació} - \text{oferta més econòmica valorada})^*$.

*S'estableix aquesta fórmula lineal bàsica d'utilització general perquè permet una ponderació d'ofertes distribuint els punts de forma proporcional directa i es calcularà per a cada lot.

9. PREVISIÓ DE MODIFICACIONS

El present contracte no contempla cap modificació al respecte dels elements contemplats.

10. GARANTIA

L'adjudicatari es compromet:

- a garantir el servei post venda (fora de la garantia) i a mantenir recanvis del forn durant 10 anys des de la data de la seva recepció.
- a donar una garantia mínima per tots els components i el seu muntatge de 3 anys.

11. PENALITATS

No es preveuen penalitats específiques per a aquest contracte.

12. FORMA DE PAGAMENT

La forma de pagament serà mitjançant transferència bancària després del lliurament i posada en marxa de la maquinària i un cop rebuda la factura corresponent.

13. DOCUMENTACIÓ A PRESENTAR

- Oferta econòmica.
- Declaració responsable

14. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

El responsable del contracte és Marcel Blázquez Mañé, director en funcions de l'Escola d'Art i Disseny de Tarragona, Àrea de Promoció Social i Cultural de la Diputació de Tarragona.