

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE MENOR

Núm. d'expedient: 2023/11447C

ASSUMPTE: CONTRACTE MENOR del Subministrament i la instal·lació d'un sistema de cloració i d'un descalcificador per a la piscines municipals de Lluçmajor

TIPUS DE CONTRACTE: Subministrament

PROCEDIMENT I FORMA D'ADJUDICACIÓ: CONTRACTE MENOR

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és el subministrament i la instal·lació d'un sistema de cloració i d'un descalcificador per a la piscines municipals de Lluçmajor.

Per altra banda, s'assenyala que l'objecte del contracte no s'ha configurat per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació.

2. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT DEL CONTRACTE

La piscines municipals de Lluçmajor estan presentant problemes amb l'aigua calenta sanitària a causa de la pressió de l'aigua. En part, aquesta problemàtica té origen en l'excés de calç que hi ha dins els conductes. A més, l'equip de cloració (guardian) que dosifica el clor a l'aljub de l'aigua sanitària, fa un any que no funciona.

El descalcificador pot provocar una reducció del clor de l'aigua de la xarxa, fet que fa necessària també la instal·lació d'un equip de cloració amb recirculació per tal de complir amb la normativa aplicable vigent.

Seria molt favorable la inclusió dins la contractació d'un equip de control i regulació automàtica del clor i del pH amb un equip que combini els elements tradicionals de control i dosatge, amb un control digital total dels seus valors que faciliti la gestió dels paràmetres de l'aigua i el seu historial per a analitzar o detectar possibles errors.

L'Ajuntament de Lluçmajor no disposa dels mitjans materials ni personals necessaris per dur a terme la prestació objecte del contracte.

3. ESPECIFICACIONS TÈCNIQUES DE LA PRESTACIÓ

Les característiques de la prestació objecte d'aquest contracte hauran de ser com s'indica a continuació o equivalents:

- **Descalcificador Twin Clack 1'':**
 - Construcció Twin: un capçal i dues ampolles.
 - Descalcificador dúplex alternant mitjançant resines d'intercanvi iònic, en usos col·lectius i industrials de petit cabdal, per a protecció de les instal·lacions i equips.
 - Pressió: de 2,5 a 6kg/cm2.
 - Temperatura màx 40°C.



- Cabdal: segons s'indica a les taules de característiques.
- Tensió elèctrica: 220V – 24 V 50 o 60 Hz.
- Models CI-DF: Regeneració co-corrent.
- Regeneració per higiene: 0-28 dies.
- Mesclador de duresa incorporat.
- Ampolles fins a 21”.
- Programador digital.
- Treball volumètric amb turbina incorporada.

CODI	MODEL	CÀRREG A	M3/H MÀX.	SAL (KG)	DEP. SAL	Db	Ht	Dd	Hd	CONE X
ED-2010-10	TWIN CLACK CI 200	200x2	6	40	500	486	1909	610	1140	1”

- Accessoris:
 - Una vàlvula by pass: tuberia general PE electrosoldable 110, dos colzos 110, dues transicions 110 – femella 4” llautó, lloguer màquina PE i By-pass en PVC Pressió.
 - Un filtre Cintropur NW32 1”1/4.
- **Sistema de cloració amb recirculació:**
 - 1 Guardian Pool4 CL+PR+2 VCO-1001
 - 1 Quadre bomba recirculació tipus C
 - 1 Bomba recirculació inox VXm 8/35
 - Instal·lació recirculació entre equips.
- S'ha d'incloure tot el material necessari per dur a terme els treballs descrits.
- S'ha d'incloure la mà d'obra, la instal·lació elèctrica del quadre a l'equip, dels equips i del desguàs.

4. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT, TRAMITACIÓ I FORMA D'ADJUDICACIÓ DE L'EXPEDIENT

Amb aquest contracte es pretén que l'aigua calenta sanitària que arriba als vestidors de les piscines municipals de Lluçmajor mantengui la pressió i els paràmetres adequats per tal de complir amb la normativa vigent aplicable.

El criteri de selecció de l'oferta serà el preu més avantatjós.

En aplicació de l'article 118 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic, el contracte es qualifica de menor en funció de la seva quantia, ja que el seu import és inferior a 15.000 euros (IVA no inclòs).

5. ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ

L'òrgan de contractació competent és la batlessa de l'Ajuntament de Lluçmajor.

6. VALOR ESTIMAT

Aquest contracte té un valor estimat de 14.964,37 €.

7. PRESSUPOST DEL CONTRACTE I APLICACIÓ PRESSUPOSTÀRIA

Import IVA inclòs: 18.106,88 €

Identificador	Exercici	Descripció	Import
012000/340/6220010	2023	EDIFICIS ESPORTS	18.106,88 €

8. TERMINI D'EXECUCIÓ

Dos mesos des del dia següent a la notificació de l'adjudicació.

9. LLOC DE PRESTACIÓ

Piscines Municipals de Lluçmajor.

10. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Antonio J. Muñoz Socias, tècnic en gestió esportiva.

11. TERMINI DE GARANTIA O JUSTIFICACIÓ DEL SEU NO ESTABLIMENT

El termini de garantia serà d'un any, comptador des de l'execució de la prestació.

12. GARANTIES EXIGIDES PER CONTRACTAR

No és necessària la constitució de garantia definitiva, de conformitat amb el que estableix l'article 153 en relació amb l'article 118 de la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

13. FORMA DE PAGAMENT DEL PREU

Mitjançant la presentació d'una única factura, a la finalització de la prestació, expedida per l'entitat i conformada pel responsable del contracte.

14. RECEPCIÓ O FORMA DE CERTIFICACIÓ DE LA PRESTACIÓ

Comprovació de l'execució per part del personal propi de l'Ajuntament.

15. RESOLUCIÓ DEL CONTRACTE

En els casos de resolució del contracte per incompliment imputable a l'empresa adjudicatària, l'Ajuntament de Lluçmajor podrà sol·licitar una indemnització pels danys i perjudicis ocasionats, amb la possibilitat d'instar la prohibició de contractar amb l'Administració, d'acord amb la Llei 9/2017, de contractes del sector públic.

Lluçmajor, en data de la signatura electrònica



Ajuntament
de **Lluçmajor**

EL RESPONSABLE DEL CONTRACTE

L'ÒRGAN DE CONTRACTACIÓ