

DOCUMENT INF	ÒRGAN ESPORTS	EXPEDIENT X2026002782
Codi Segur de Verificació: 7d368e1d-b197-47ae-ab42-46f7849e45cc Origen: Administració Identificador document: ES_L01082188_2026_28411452 Data d'impressió: 02/09/2026 09:39:38 Pàgina 1 de 3	SIGNATURES 1.- Maria Casanovas Medina (TCAT) (Cap d'Àrea de Serveis a les Persones), 22/06/2026 11:42 2.- Adrià Clotet Roig (TCAT) (Regidor d'Esports i Salut), 22/06/2026 14:25	



INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ MENOR

Expedient núm: X2026002782

Títol expedient: Contractació menor subministrament robot neteja piscina municipal

Document: Informe de necessitat de contractació menor

☒ Subministrament ☐ Serveis ☐ Obra

Procediment: Contractació menor amb tramitació ordinària

INFORME NECESSITAT DE CONTRACTACIÓ MENOR

Antecedents

1. L'objecte del contracte és subministrar un robot de neteja per la piscina municipal que inclogui les següents característiques:

- Posada en funcionament de l'equipament, lliurament d'instruccions d'ús, formació del personal i transport fins a la piscina municipal.
- Compatible per diferents formes de piscina: rectangular, ovalada i rodona.
- Garantia: dos anys o 700 hores de funcionament.
- Sensor de posicionament i navegació.
- Programes automàtics configurables.
- Sistema de vigilància electrònica de la bomba i del moviment.
- Compliment de la normativa de baixa tensió ITC-BT-31 (tensió de servei de 24 VDC).
- Compliment de la normativa CE 89/336/CEE.
- Consum elèctric (P1): 400 W.
- Amplada de neteja: 530 mm.
- Alçada d'aspiració des del fons: 30 mm.
- Profunditat mínima de funcionament: 20 cm.
- Tres velocitats de desplaçament.
- Sistema de filtració d'alta retenció.
- Comandament a distància sense fils.
- Estanc, flotant i impermeable.
- Sistema de neteja automàtica amb temporitzador.
- Carro de transport.
- Caixa electrònica de control amb pantalla digital i pantalla LCD.
- Tensió de servei de 24 VDC, amb màxima seguretat per funcionament a baixa tensió.
- Mànega de 30 metres flotant, compacte i resistent a punxades i trencaments.
- Suport per a l'emmagatzematge del cable-mànega flotant.
- Comptador d'hores de funcionament i detector d'anomalies.
- Funda protectora.

La identificació CPV és la següent 43324100-8.



Es considera necessària la contractació del subministrament d'un robot automàtic de neteja per a la piscina municipal de Sant Joan de Vilatorrada, atès que es requereix garantir el manteniment adequat de les instal·lacions aquàtiques municipals, assegurant unes condicions òptimes de salubritat, higiene i seguretat per a les persones usuàries.

El robot de neteja objecte de contractació disposa de característiques tècniques avançades que el fan especialment idoni per a l'ús en instal·lacions municipals de les característiques de la piscina de Sant Joan de Vilatorrada. Entre d'altres, destaca la seva capacitat de funcionament automàtic amb programes configurables, sistema de navegació intel·ligent i compleix la normativa de baixa tensió (ITC-BT-31).

També incorpora elements que faciliten la seva operativa i manteniment, com comandament a distància sense fils, programació automàtica, detector d'anomalies i comptador d'hores de funcionament.

Per tot l'exposat i conjuntament amb la garantia sol·licitada, es considera que la contractació d'aquest equipament és necessària per garantir una gestió eficient, segura i sostenible del servei de manteniment de la piscina municipal a llarg termini, contribuint a la millora de la qualitat del servei públic prestat a la ciutadania.

2. El pressupost base de licitació és de 5.575,00€ que queda desglossat de la següent manera:

Pressupost base	IVA (... %)	TOTAL
5.575,00 €	21%	6.745,75 €

Per la fixació del preu s'han tingut en compte els preus de mercat.

3. El preu del contracte serà el resultant de l'adjudicació, de conformitat amb les prestacions realment executades, i anirà amb càrrec al pressupost de l'Ajuntament de Sant Joan de Vilatorrada, en concret, a la partida pressupostària [*]

4. El valor estimat del contracte es fixa en 5.575,00 €

5. La l'objecte del contracte haurà de ser subministrat com a màxim l'1 de juliol de 2026

6. Els criteris en funció dels quals es valoraran les ofertes presentades seran els següents:

[X] Millor relació qualitat preu

7. La persona responsable del contracte és l'encarregada de la zona esportiva.

8. La contractista ha de presentar al Registre General de l'Ajuntament la/es factura/es corresponent/s a les prestacions executades.

DOCUMENT INF	ÒRGAN ESPORTS	EXPEDIENT X2026002782
Codi Segur de Verificació: 7d368e1d-b197-47ae-ab42-46f7849e45cc Origen: Administració Identificador document: ES_L01082188_2026_28411452 Data d'impressió: 02/09/2026 09:39:38 Pàgina 3 de 3		SIGNATURES 1.- Maria Casanovas Medina (TCAT) (Cap d'Àrea de Serveis a les Persones), 22/06/2026 11:42 2.- Adrià Clotet Roig (TCAT) (Regidor d'Esports i Salut), 22/06/2026 14:25



Ajuntament de
Sant Joan de Vilatorrada

El pagament es farà efectiu, prèvia presentació de la factura i una vegada hagi estat degudament conformada per la responsable del contracte.

Consideracions legals

1. Article 29.8 de la LCSP en relació a la durada del contracte.

2. Article 118 i 131.3 de la LCSP.

D'acord amb el previst a l'apartat segon de l'esmentat article 118 de la LCSP, no s'està alterant l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de la contractació.

3. Llei 7/1985, de 2 d'abril, Reguladora de les Bases de Règim Local, en relació a la competència.

Conclusió

D'acord amb l'exposat, es proposa:

1. Impulsar la contractació menor del subministrament d'un robot de neteja per la piscina municipal de Sant Joan de Vilatorrada.

2. Publicar durant un termini mínim de 5 dies hàbils un anunci al perfil del contractant de l'Ajuntament de Sant Joan de Vilatorrada, amb la documentació tècnica i altra documentació que considerin necessària.

Signat i datat electrònicament