

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER AL SUBMINISTRAMENT D'UN ROBOT
NETEJAFONS PER A LA PISCINA DEL POLIESPORTIU JOAQUIM BLUME DEL
CONSELL CATALÀ DE L'ESPORT**

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte del contracte és el subministrament d'un robot per a la neteja del fons de la piscina del poliesportiu Joaquim Blume del Consell Català de l'Esport a Esplugues de Llobregat.

2. CARACTERÍSTIQUES DE LA PISCINA

- 2.1. La piscina en la qual ha d'operar el robot objecte d'aquest contracte té unes dimensions de 25,00 x 12,50 m i una profunditat mitjana de 2,00 m.
- 2.2. Disposa de revestiment amb rajola esmaltada de 25 x 12,5 cm amb junta de ciment blanc.

3. CARACTERÍSTIQUES DEL ROBOT

- 3.1. La tecnologia de navegació del robot serà amb doble funció, amb capacitat per a realitzar una neteja automàtica ordenada línia a línia i amb capacitat per a la neteja manual. D'aquesta forma, s'assolirà la neteja desitjada amb la màxima eficiència energètica.
- 3.2. El sistema de filtració estarà dotat de doble membrana, amb una tamís mínim de 50 µm, que permetrà opcionalment, realitzar la neteja amb una membrana o una altra, en funció del tipus de residu sòlid.
- 3.3. La capacitat de succió serà superior als 30 m3/hora.
- 3.4. El raspallat de la superfície de piscina es realitzarà amb raspalls de dues direccions per a una major eficàcia de l'aparell.
- 3.5. El motor tindrà una protecció mínima IP 68.
- 3.6. No s'admeten els aparells coneguts al mercat com a kilòmetre 0, segona mà, ofertes de representació i assimilats.

4. ACCESSORIS DEL ROBOT

- 4.1. Es proveirà d'un carro de transport del robot amb enrotllador de cable d'alliberament automàtic.
- 4.2. L'aparell estarà dotat de comanament a distància, per al control remot del robot.



Doc. original signat per:
David Flavià Esplandiú
01/07/2021

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la integritat
d'aquest document a l'adreça web www.gencat.cat/csv

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



083RH6C61PDM1W5YGNVDDP3ANJ13NH2B

Data creació còpia:
19/07/2021 14:13:43

Data caducitat còpia:
19/07/2024 00:00:00



5. CARACTERÍSTIQUES DEL SUBMINISTRAMENT

- 5.1. El subministrament de l'equip es realitzarà en un termini de 30 dies a comptar des de l'adjudicació.
- 5.2. L'entrega es realitzarà a la ubicació de la piscina del Poliesportiu Joaquim Blume a instal·lacions del Consell Català de l'Esport a Esplugues de Llobregat, a l'adreça c/ Sant Mateu 27-37 08950 Esplugues de Llobregat.
- 5.3. El contracte inclou la retirada del robot actual, marca Piraya, model Pirtec de l'any 2004, actualment en funcionament.

6. POSA EN MARXA DE L'APARELL

- 6.1. L'empresa adjudicatària realitzarà una posada en marxa de l'aparell a la instal·lació consistent en una demostració d'una neteja, la qual haurà de ser complerta i sense incidències.

7. FORMACIÓ

- 7.1. Inclou dues sessions de formació de 2 hores cadascuna a les instal·lacions del Consell Català de l'Esport.

8. SERVEI POST VENTA

- 8.1. L'empresa adjudicatària comptarà amb un servei post venta amb capacitat per a la reparació del robot in situ o a les instal·lacions de l'empresa adjudicatària. En la seva oferta haurà d'acreditar la disponibilitat d'aquest servei post venta mitjançant **certificat acreditatiu**.

9. GARANTIA

- 9.1. Un cop realitzada la posta en marxa de l'aparell s'aixecarà acta de recepció del robot, data a partir de la qual començarà a comptar el període de garantia.
- 9.2. El robot comptarà amb una garantia mínima de 2 anys, la qual podrà ser ampliada quan aquesta s'exhaureixi, d'acord a les condicions que acordin les parts.
- 9.3. Durant el període de garantia, l'empresa adjudicatària posarà a disposició del Consell Català de l'Esport un robot de substitució que podrà utilitzar mentre duri la reparació.



Doc. original signat per:
David Flavià Esplandiú
01/07/2021

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la integritat d'aquest document a l'adreça web www.gencat.cat/csv

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



083RH6C61PDM1W5YGNVDDP3ANJ13NH2B

Data creació còpia:
19/07/2021 14:13:43

Data caducitat còpia:
19/07/2024 00:00:00



10. OBLIGACIONS DE LES EMPRESES ADJUDICATÀRIES

- 10.1. Aportar la documentació acreditativa del compliment de les condicions tècniques i acreditacions exigides en aquest plec.
- 10.2. Complir estrictament les disposicions vigents en matèria de legislació laboral, conveni del sector, legislació social de prevenció de riscos laborals, integració social de les persones amb discapacitat, legislació fiscal, de protecció de dades personals i ambiental.
- 10.3. Nomenar un interlocutor per a la planificació de l'entrega de l'aparell, que es comunicarà amb el responsable del contracte del Consell Català de l'Esport.

11. RESPONSABILITAT I ASSEGURANÇA DE RESPONSABILITAT CIVIL

Les empreses adjudicatàries seran responsables dels danys i perjudicis causats a l'Administració i a tercers en el desenvolupament dels contractes i, per tant, l'Administració queda eximida de tota responsabilitat pels danys i perjudicis causats a tercers com a conseqüència d'aquells.

En aquest sentit, les empreses proposades com a adjudicatàries hauran de declarar, abans de signar el contracte, que disposen de pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil vigent.

12. PRESSUPOST MÀXIM DE LICITACIÓ I HORES DE SERVEI

L'import màxim previst en aquesta licitació és de 12.448,48 € (Iva inclòs)

Signat digitalment a Esplugues de Llobregat.

Cap unitat promotora



Doc. original signat per:
David Flavià Esplandiú
01/07/2021

Document electrònic garantit amb signatura electrònica. Podeu verificar la integritat d'aquest document a l'adreça web www.gencat.cat/csv

Original electrònic / Còpia electrònica autèntica

CODI SEGUR DE VERIFICACIÓ



083RH6C61PDM1W5YGNVDDP3ANJ13NH2B

Data creació còpia:
19/07/2021 14:13:43

Data caducitat còpia:
19/07/2024 00:00:00