



CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ

Informe de necessitats

Títol	Contractació menor de subministraments de la substitució del mecanisme d'elevació de les dos (2) portes de la sala del pretractament a l'EDAR de l'Espluga de Francolí
Tipus	Informe intern
Responsable	Mireia Palau Grau

Àrea/unitat promotora de la contractació: Medi Ambient

Tipus de contracte: SU - 3. SUBMINISTRAMENTS

Any d'execució: 2026

Descripció: Contractació menor de subministraments de la substitució del mecanisme d'elevació de les dos (2) portes de la sala del pretractament a l'EDAR de l'Espluga de Francolí

Objecte del contracte:

Substitució del mecanisme d'elevació de les dos (2) portes de la sala del pretractament a l'EDAR de l'Espluga de Francolí

Tipus de tramitació: ☒ Ordinària ☐ Urgent ☐ Emergència

Motivació de la necessitat i adequació de la contractació:

L'EDAR Espluga de Francolí es va construir l'any 2000 i es va posar en marxa l'any 2003. Disposa de varis edificis: l'edifici de control, l'edifici de les bufants i l'edifici de pretractament i deshidratació.

A la sala de pretractament i deshidratació, hi ha una elevada humitat i gasos a l'ambient, fet que provoca la corrosió dels diferents elements, entre ells les portes de l'edifici. A l'any 2015, es van substituir les dos (2) portes de l'edifici del pretractament i deshidratació, amb les següents característiques:

- portes d'alumini de doble cara enrotllable amb motor
- mides de 4.580 mm de llarg per 4.100 mm d'ample
- pes de cada porta: 300 Kg

Al gener de 2026, els motors deixen de funcionar degut a la quantitat d'òxid que hi ha acumulat i al desgast dels motors i dels eixos, l'afectació fa que sigui irreparable i s'hagi de substituir el motor i els eixos. Actualment les portes, estan fora de servei per que les portes ni pugen ni baixen.

Per les problemàtiques descrites, es sol·licita la substitució del sistema d'elevació de les

portes del pretractament a l'EDAR de l'Espluga de Francolí.

La contractació inclou els següents punts:

Dos (2) unitats: motor reductor per elevar porta de 300 kg de pes

Dos (2) unitats: eix complet galvanitzat de diàmetre de 60 mm amb molles d'acer i tambors galvanitzats amb protecció nylon per porta enrotllable de 4.580 mm de llarg; politges galvanitzades amb fleix.

Lloguer del de la maquinària necessària per la seva instal·lació

Mà d'obra per la instal·lació i posada en marxa

Amb aquesta contractació no s'altera l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles de contractació.

Justificació del procediment de contractació seleccionat:

Contracte menor de subministrament per import i naturalesa

Responsable del contracte: Isabel Landa Castillejo

Aplicació pressupostària: 413-161-62300

Pressupost de licitació:

- Pressupost base de licitació total: 7.300,00 €
- Total impost: 1.533,00 € Tipus: 21 %
- Pressupost base de licitació total amb IVA: 8.833,00 €

Valor estimat del contracte (IVA exclòs): 7.300,00 €

CPV principal: 50532100-4 | Serveis de reparació i manteniment de motors elèctrics

Altres CPV:

51111100-4 | Serveis d'instal·lació de motors elèctrics

Execució

Data inici de la prestació del servei 16/03/2026	Durada de la prestació del servei 3 mesos
---	--

Cal demanar ofertes mitjançant eines de licitació electrònica? Sí, sol·licitar ofertes mitjançant eines de licitació electrònica

La tècnica de Medi Ambient

El gerent

Signat electrònicament

Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original custodiat per Consell Comarcal de la Conca de Barberà. Podeu verificar la seva autenticitat a través del servei de validació de la Seu Electrònica de l'Ens amb el CVE 249E120A462743C2B43C6F5EB54FC265 i data d'emissió 05/03/2026 a les 10:41.