



CONSELL COMARCAL DE LA CONCA DE BARBERÀ

Informe de necessitats

Títol	Contractació menor de subministraments per l'adquisició d'un pòrtic portàtil amb polispast motoritzat per a l'EDAR de Senan
Tipus	Informe intern
Responsable	Àurea Domingo Blavi

Àrea/unitat promotora de la contractació: Medi Ambient

Tipus de contracte: SU - 3. SUBMINISTRAMENTS

Any d'execució: 2026

Descripció: Contractació menor de subministraments per l'adquisició d'un pòrtic portàtil amb polispast motoritzat per a l'EDAR de Senan

Objecte del contracte:

Adquisició d'un pòrtic portàtil amb polispast motoritzat per a l'EDAR de Senan

Tipus de tramitació: ☒ Ordinària ☐ Urgent ☐ Emergència

Motivació de la necessitat i adequació de la contractació:

L'EDAR de Senan es de tipus batch soterrada, amb un únic dipòsit on es du a terme el procés de nitrificació i desnitrificació i l'evacuació de l'aigua depurada. Dins del reactor hi ha una bomba d'impulsió d'evacuació de l'aigua tractada i dos bombes oxijets encarregades d'airejar el procés.

Les bombes s'extreuen per fer els manteniments preventius. Actualment no es disposa de cap tipus de dispositiu que faciliti l'extracció de les bombes i s'han d'extreure amb camió grua. Tampoc hi ha cap punt d'ancoratge elevat per poder frenar possibles caigudes quan es treballa amb la tapa del reactor oberta per altres actuacions com son, prendre mostres del biològic, al moment de fer l'extracció del fang líquid, etc.

Per tal d'augmentar la seguretat dels treballadors es fa necessari l'adquisició d'un pòrtic portàtil amb rodes i cadenes i un polispast incorporat de maneta lateral i un polispast de bateria complet. Han de complir amb les següents característiques:

1. Un (1) pòrtic portàtil:

- o Una pota telescòpica amb rodes i cadenes de 1,9 a 2,9 m (pes màxim 18 Kg)
- o Una pota telescòpica amb rodes i cadenes de 1,9 a 2,9 m, i amb rodes de transport
- o Biga de 3 m per suportar un màxim de 500 Kg de pes (pes màxim 12Kg)
- o Accessoris:

Brida de subjecció del polispast (pes màxim 1,6 Kg)

Politja amb rodament (pes màxim 1 Kg)

Rodament (pes màxim 0,25 Kg)

Carro guiat per la col·locació d'un retràctil

2. Un (1) polispast a bateria complet:

o Cadena d'acer de 4*12 mm (classe 80)

o Longitud de treball de 6 m (opció que la cadena quedi amagada)

o Comandament de control per pujar i baixar

o Límit de càrrega de treball de 500 Kg

o Alimentació per bateria (2 bateries de 18V 4,0 Ah i un carregador. Durada de la bateria > 20 min.

o Velocitat de funcionament: 2m/min

o Accessoris que s'han d'adaptar al pòrtic portàtil:

Carro guiat

Adaptador del carro al polispast

3. Un (1) polispast de maneta lateral, per funcionament com a rescatador o punt de càrrega manual:

o Cadena de 20m de longitud d'acer galvanitzat (diàmetre de 6,3 mm)

o Absorbidor de molla

o Estructura i mecanisme d'acer galvanitzat

o Límit de càrrega de treball: 140 Kg

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 naturalesa i import

Responsable del contracte: Isabel Landa Castillejo

Pressupost de licitació:

- Pressupost base de licitació total: 10.500,00 €
- Total impost: 2.205,00 € Tipus: 21 %
- Pressupost base de licitació total amb IVA: 12.705,00 €

Valor estimat del contracte (IVA exclòs): 10.500,00 €

CPV principal: 42411000-0 | Polispasts i elevadors

Altres CPV:

42414310-7 | Pòrtics mòbils

Execució

Data inici de la prestació del servei 06/03/2026	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

Cap del Servei 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 C85A336619F141F9B1895B0808DE3CC8 i data d'emissió 25/02/2026 a les 14:05:28