



CONSELL COMARCAL D'OSONA
Aquest document és una còpia autèntica del document electrònic original. Comprovi l'autenticitat del document a
https://bpm.ccosona.cat/OAC/ValidarDoc.jsp?idioma=ca - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera.



PROPOSTA DEL SERVEI / MEMÒRIA DE NECESSITATS
(als efectes de l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector
Públic (en endavant LCSP))

Tipus de contracte: Contracte de serveis					
Objecte del contracte: Buidat de fangs de les eres d'assecatge de fangs amb Macròfits a l'EDAR de Seva					
Procediment de contractació:		Obert simplificat		Tramitació:	Ordinària
Codi CPV: 90513900-5 Servei d'evacuació de llots; 45259100-8 Reparació i manteniment de planta depuradora d'aigües residuals					
Òrgan de contractació:		Presidència			
Classificació exigida:		No s'exigeix classificació, a l'empara de l'article 77 de la LCSP.			
Pressupost de licitació, IVA exclòs: seixanta-tres mil quatre-cents vuitanta-tres euros amb vuitanta-vuit cèntims (63.483,88 €)				IVA: 21 %	
Pressupost de licitació, IVA inclòs: setanta-sis mil vuit-cents quinze euros amb cinquanta cèntims (76.815,50 €)					
Valor estimat del contracte, IVA exclòs: seixanta-tres mil quatre-cents vuitanta-tres euros amb vuitanta-vuit cèntims (63.483,88 €)					
Aplicació pressupostària: 18 160 63300			Fonts de finançament: ACA (Conveni ELA)		
Divisió per lots:		No		Nombre de lots: -	
Lloc d'execució: EDAR Seva					
Durada del contracte:		3 mesos			
Modificació del contracte:		D'acord amb els articles 203 a 207 LCSP			
Cessió del contracte:		No		Subcontractació:	Si
Possibilitat de pròrroga:		No		Durada de la pròrroga:	-
Garantia provisional:		No	Garantia definitiva:	Si	5 % de l'import d'adjudicació
Termini de garantia:		1 any			

MOTIVACIÓ DEL PROCEDIMENT ESCOLLIT

Es proposa el procediment obert simplificat per raó de la quantia.

JUSTIFICACIÓ D'INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

Actualment, el Consell Comarcal d'Osona no disposa dels recursos materials que permetin cobrir les necessitats d'execució d'aquest contracte amb mitjans propis, com tampoc disposa del personal necessari en número, perfil professional i disponibilitat suficients.

Edifici El Sucre
C. de l'Historiador Ramon d'Abadal i de Vinyals, 5, 3r pis
08500 Vic
Tel. 93 883 22 12
informa@ccosona.cat
www.ccosona.cat

DOCUMENT INF	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT 1403-000045-2025
Codi Segur de Verificació: 77f62002-39db-483b-81ec-628f51d73557 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_23897912 Data d'impressió: 17/07/2025 14:08:23 Pàgina 2 de 8		SIGNATURES 1.- Llum Colomer Criach (TCAT), 23/04/2025 12:10



Consell Comarcal  d'Osona

NECESSITATS A SATISFER

L'EDAR de Seva, gestionada pel Consell Comarcal d'Osona per delegació de l'ajuntament, va ser posada en funcionament l'any 1980 amb l'objectiu de garantir el tractament i sanejament de les aigües residuals de la zona.

Aquesta depuradora compta amb un sistema d'eres d'assecatge de fangs amb 8 llits de macròfits, dissenyats per gestionar el fang en excés generat pel procés de depuració. Actualment, només 7 dels 8 llits estan operatius. L'any 2020 es va realitzar el darrer buidat de les eres, amb un total de 136,76 tones de fang extretes; una actuació que va incloure el buidat, la gestió del fang i la preparació de les capes de sorra, sense afectar les graves ni el sistema de drenatge. No obstant això, en els darrers anys s'ha observat un deteriorament progressiu del sistema de filtrat, el qual va ser instal·lat l'any 2003 i consta de 3 tubs de PVC tallats cada 10 cm. Dels 7 llits operatius, només els llits 1 i 6 drenen de manera efectiva, dificultant enormement l'extracció d'aigua, que actualment es realitza gairebé en la seva totalitat per evaporació durant l'estiu.

Per aquest motiu, cal dur a terme les actuacions necessàries per reparar i rehabilitar les eres d'assecatge de fangs amb macròfits de l'EDAR, amb l'objectiu de millorar-ne el funcionament, la durabilitat i l'operativitat.

Aquestes actuacions inclouran la reparació o substitució del sistema de drenatge, la millora de la capacitat de filtratge i drenatge dels llits i la restauració de les capes de sorra, tot amb l'objectiu d'optimitzar el procés de gestió del fang, garantir la sostenibilitat del sistema i assegurar-ne el bon funcionament a llarg termini.

JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ PER LOTS

Dificultat de la correcta execució del contracte des del punt de vista tècnic, justificada que:

L'objecte de la present licitació és l'execució d'un servei on les prestacions compreses a l'objecte del contracte són inseparables o imprescindibles de manera conjunta. No seria possible una lotificació del contracte si es vol garantir una correcta execució del conjunt, ja que moltes activitats comparteixen espai físic i moment d'execució, essent imprescindible una única responsabilitat final de l'execució del conjunt.

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de licitació de la contractació es fixa en la quantitat de seixanta-tres mil quatre-cents vuitanta-tres euros amb vuitanta-vuit cèntims (63.483,88 €), més tretze mil tres-cents trenta-un euros amb seixanta-dos cèntims (13.331,62 €), corresponents al 21 % d'IVA.

Els licitadors hauran d'igualar o disminuir en la seva oferta el pressupost base de licitació, indicant l'IVA a aplicar mitjançant partida independent. En tot cas les ofertes que excedeixin el pressupost base de licitació resultaran excloses del procediment.

Edifici El Sucre
C. de l'Historiador Ramon d'Abadal i de Vinyals, 5, 3r pis
08500 Vic
Tel. 93 883 22 12
informa@ccosona.cat
www.ccosona.cat



El pressupost comprèn la totalitat del contracte. El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència i porta implícits tots aquells conceptes previstos a l'article 100 i concordants de la LCSP.

El càlcul del pressupost base de licitació s'ha establert a partir del càlcul dels costos directes i indirectes. Així, el mètode de càlcul aplicat per a determinar el pressupost del contracte ha estat el següent:

Costos directes		Import
Treballs previs	Adequació camí accés a Eres	1.200,00 €
	Analítica de fangs en laboratori homologat	500,00 €
	Desbrossada rizomes	1.080,00 €
	Pla de residus	300,00 €
Buidat eres actuals	Disposició i transport en planta de compostatge de fangs	12.805,20 €
	Retirada de fangs eres amb excavadora càrrega sobre camió	5.075,00 €
	Transport residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus amb camió 20 tn amb recorregut de més de 15 km fins a 20 km	780,00 €
	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus classe II	5.334,00 €
	Desmuntatge de tubs 200 mm. Inclou transport i gestió de residus	2.700,00 €
Rehabilitació eres	Maniguet connexió PVC DN 200 mm PN6 bar, unions encolades, col·locat al fons de la rasa	1.560,00 €
	Colzes 90º PVC DN 200 mm PN6, unions encolades, col·locat al fons de la rasa	4.680,00 €
	Deflector caputxa PVC DN200	528,00 €
	Maniguet PVC desaigua reducció DN 200 a DN 110 PN 6 Bar	792,00 €
	Aportar i col·locar planxes inoxidable AISI 304 de 400x400 i 2 mm gruix a la caiguda fang	560,00 €
	Forats formigo DN 110 per l'era 8	510,00 €
	Subministre tub PVC, DN 200 mm, PN 6 bar encolat col·locat a l'interior eres	324,00 €
	Subministre tub de drenatge perforat	2.208,00 €



	360° de PVC de DN 200 mm	
	Muntatge tub 200 mm	3.600,00 €
	Aportació externa de graves, granulometria 30-80 mm	1.584,00 €
	Aportació exterior de graves, granulometria 2-8 mm	1.737,60 €
	Subministre i col·locació de capa de 10 cm reblert sorra fina	900,00 €
	Replantat de rizomes	2.790,00 €
Seguretat i salut		1.800,00 €
Total		53.347,80 €

Costos indirectes	Import
Benefici industrial	10.136,08 €
Total	10.136,08 €

Resum	Import
Total (sense IVA)	63.483,88 €
IVA	13.331,62 €
Total	76.815,50 €

El preu del contracte serà el que resulti de l'adjudicació del mateix i ha d'incloure, com a partida independent, l'Impost sobre el Valor Afegit.

El preu del contracte es consideraran inclosos els tributs, les taxes, els cànon de qualsevol tipus que els siguin d'aplicació, així com totes les despeses que s'originin per a l'adjudicatari com a conseqüències del compliment de les obligacions contemplades en el present plec i en el plec de prescripcions tècniques.

VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

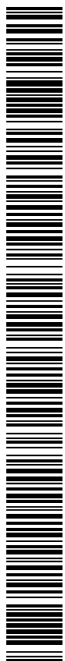
El valor estimat del contracte, als efectes d'allò que disposen l'article 101 i concordants de la LCSP, és de seixanta-tres mil cent quaranta-un euros amb vuitanta-vuit cèntims (63.141,88 €), IVA exclòs.

El mètode de càlcul per determinar l'import del VEC és el següent:

Pressupost base licitació	Pròrroques previstes	Modificacions previstes	Total valor estimat (IVA exclòs)
63.483,88 €	--	--	63.483,88 €

CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

Edifici El Sucre
C. de l'Historiador Ramon d'Abadal i de Vinyals, 5, 3r pis
08500 Vic
Tel. 93 883 22 12
informa@ccosona.cat
www.ccosona.cat



Les condicions especials d'execució són:

- Aplicar la llei 19/2014 del 29 de desembre, de transparència, accés a la informació pública i bon govern.
- Garantir la seguretat i la protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius sectorials i territorials aplicables.
- Eliminar les desigualtats entre l'home i la dona en el mercat, afavorint l'aplicació de mesures que fomentin la igualtat entre dones i homes a la feina.
- El contractista haurà de garantir a les persones treballadores adscrites a l'execució del contracte, i durant tota la seva vigència, l'aplicació i manteniment de les condicions laborals que estableixi el conveni col·lectiu del sector. Per aquest motiu el contractista haurà de remetre a l'òrgan de contractació, quan aquest ho sol·liciti, una declaració on constin les dades que permetin comprovar aquest compliment.

SOLVÈNCIA REQUERIDA

A) Solvència econòmica i financera

La solvència econòmica i financera s'acreditarà amb els mitjans següents:

- Justificant de l'existència d'una assegurança d'indemnització de responsabilitat civil per riscos professionals per un import igual o superior al valor estimat del contracte.
- Volum anual de negocis del licitador que referit a l'any de major volum de negocis dels tres últims, haurà de ser almenys una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

B) Solvència tècnica i professional

La solvència tècnica i professional s'acreditarà amb la:

- Una relació de les principals serveis executats del tipus "Treballs de retirada de fangs de depuradora o altres residus" o "Treballs de reparació i manteniment de EDAR" realitzades en els darrers cinc anys, com a màxim, degudament acreditades amb certificats de bona execució.
 - Requisit mínim:** Caldrà acreditar, com a mínim, tres obres d'aquest tipus amb un pressupost d'execució material (PEM) igual o superior als 30.000 € (IVA no inclòs).
 - Mitjà d'acreditació:** Certificats de bona execució emesos per l'entitat o empresa promotora, on consti l'import, les dates i el lloc d'execució dels treballs.

Edifici El Sucre
C. de l'Historiador Ramon d'Abadal i de Vinyals, 5, 3r pis
08500 Vic
Tel. 93 883 22 12
informa@ccosona.cat
www.ccosona.cat



- a) Descripció de les mesures utilitzades per a garantir la qualitat dels materials a aplicar i dels treballs a realitzar.

VALORACIÓ DE LES OFERTES

El resum dels criteris a valorar seran:

Criteri	Puntuació màxima	Tipus criteri
Oferta econòmica	100	Automàtic
TOTAL	100	

A) Criteris avaluables de forma automàtica, fins un màxim de 100 punts (100%).

a) Oferta econòmica, fins un màxim de 100 punts

La puntuació de les propostes es calcularà d'acord amb la següent fórmula:

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{M} \right) \right] \times P$$

On:

- P = Puntuació màxima del criteri econòmic
- M = Factor de modulació (2)
- Pv = Puntuació de l'oferta a valorar
- Om = Millor oferta
- Ov = Oferta a valorar
- IL = Import de licitació

DOCUMENT INF	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT 1403-000045-2025
Codi Segur de Verificació: 77f62002-39db-483b-81ec-628f51d73557 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_23897912 Data d'impressió: 17/07/2025 14:08:23 Pàgina 7 de 8	SIGNATURES 1.- Llum Colomer Criach (TCAT), 23/04/2025 12:10	



Consell Comarcal  d'Osona

OFERTES ANORMALMENT BAIXES

Les ofertes amb valors anormals o desproporcionades s'apreciaran quan l'oferta econòmica sigui inferior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica dels percentatges de baixa.

Per calcular aquesta mitjana aritmètica, en el supòsit que s'admetin menys de deu ofertes, però més de cinc, s'exclourà l'oferta més cara i la més econòmica. En el supòsit que s'admetin a licitació deu o més ofertes, s'exclouran les dues més cares i les dues més econòmiques.

Si el nombre d'empreses admeses a licitació és igual o inferior a cinc, no s'exclourà cap oferta per realitzar el càlcul de la mitjana aritmètica.

Si de l'aplicació d'aquests criteris s'identifica una determinada oferta com a presumptament anormal o desproporcionada, es sol·licitarà als licitadors afectats, per escrit, la informació i les justificacions que consideri oportunes amb relació als diferents components de la seva oferta i un informe acreditatiu que l'oferta econòmica no va en detriment del compliment escrupolós dels requeriments tècnics i de seguretat de l'actuació, el que haurà de complimentar-se davant l'òrgan de contractació en el termini de 3 dies hàbils a partir de la rebuda de la petició de justificació.

En el cas que només es presentin 1 o 2 ofertes, i sense necessitat d'aplicació dels criteris anteriors, l'òrgan de contractació es reserva el dret de poder demanar al licitador la justificació de l'oferta si la consideren anormal o desproporcionada.

Un cop rebuda la informació i les justificacions sol·licitades l'òrgan de contractació acordarà la seva recepció o rebuig.

CRITERIS DE DESEMPAT

En cas d'igualació de proposicions, els criteris per al desempat seran els establerts a l'article 147.2 de la LCSP.

ADMISSIÓ DE VARIANTS

Els licitadors no podran presentar variants en les seves ofertes.

MODIFICACIONS DEL CONTRACTE

El contracte només es pot modificar per raons d'interès públic, en els casos i en la forma que s'especifiquen en aquesta clàusula i de conformitat amb el que es preveu en els articles 203 i 207 de la LCSP.

Edifici El Sucre
C. de l'Historiador Ramon d'Abadal i de Vinyals, 5, 3r pis
08500 Vic
Tel. 93 883 22 12
informa@ccosona.cat
www.ccosona.cat

DOCUMENT INF	ÒRGAN CONTRACTACIÓ	EXPEDIENT 1403-000045-2025
Codi Segur de Verificació: 77f62002-39db-483b-81ec-628f51d73557 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_23897912 Data d'impressió: 17/07/2025 14:08:23 Pàgina 8 de 8		SIGNATURES 1.- Llum Colomer Criach (TCAT), 23/04/2025 12:10



REVISIÓ DE PREUS

No s'admet la revisió de preus.

SUBCONTRACTACIÓ

L'empresa contractista pot concertar amb altres empreses la realització total de la prestació objecte d'aquest contracte, de conformitat amb els requisits assenyalats a l'article 215 de la LCSP.

Si no s'ha indicat prèviament a la declaració responsable, el contractista comunicarà per escrit al Consell Comarcal d'Osona, després de l'adjudicació del contracte o a l'inici de la seva execució, la intenció de celebrar subcontractes o qualsevol modificació d'aquesta, tot indicant la part de la prestació a subcontractar i la seva identitat, les dades de contacte i els representats legals del subcontractista així com justificant l'aptitud d'aquest per executar-la de conformitat amb l'establert per la normativa i el present plec i que no està incurs en cap supòsit de prohibició per contractar.

La subscripció de subcontractes està sotmesa al compliment dels requisits i circumstàncies regulades en l'article 215 de la LCSP. I el pagament a les empreses subcontractistes i a les empreses subministradores es regeix pel que disposen els articles 216 i 217 de la LCSP.

Aquesta és la proposta del servei/memòria de necessitats que es proposa, per dur a terme la licitació esmentada.

Signat,
La tècnica de sanejament.

Edifici El Sucre
C. de l'Historiador Ramon d'Abadal i de Vinyals, 5, 3r pis
08500 Vic
Tel. 93 883 22 12
informa@ccosona.cat
www.ccosona.cat