



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?Idoma=ca - Utilitzi el 'Codi Segur de Verificació' que apareix a la capçalera.



Informe tècnic

Títol de l'expedient:	Contracte d'obra: Execució de l'obra per a la instal·lació de filtres de carbó actiu a la segona línia de l'ETAP d'Osona Nord Voltreganès
Núm. d'expedient:	1403-000034-2025 (X2025000448)
Assumpte:	Informe relatiu a la seva licitació

Antecedents / Fets

Per acord de la Comissió Permanent del Ple del 8 d'octubre de 2025, es va aprovar la licitació, el plec de clàusules administratives particulars i el plec de prescripcions tècniques que han de regir el contracte d'obres denominat “Execució de l'obra per a la instal·lació de filtres de carbó actiu a la segona línia de l'ETAP d'Osona Nord Voltreganès” pel procediment obert simplificat i amb més d'un criteri automàtic d'adjudicació .

El 17 d'octubre de 2025 es va publicar l'anunci de licitació en el Perfil del Contractant del Consell Comarcal d'Osona, i d'acord amb la clàusula 14 del plec de clàusules administratives particulars, el termini màxim de presentació de proposicions serà de vint (20) dies naturals comptats a partir de l'endemà de la de publicació de l'anunci de licitació en el perfil del contractant.

En data 12 de novembre de 2025, la Mesa de Contractació es reuneix amb l'objecte d'obrir únic sobre que han presentat els licitadors que concorren a aquesta licitació, i qualificar prèviament els documents presentats en temps i forma, d'acord amb el que disposa l'article 157 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Atenint-nos a l'acte d'obertura de sobre únic, i al que recull l'acta corresponent signada per la mesa de contractació, els licitadors que concorren en el procés són els següents:

Denominació social	NIF	Data d'entrada	Registre d'entrada
INGENIERIA CONSTRUCTORA MANRESANA, S.L.	B58407081	07/11/2025	E2025009425
TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SL	B08719619	07/11/2025	E2025009429
ABASTAMENTS, TRACTAMENTS I CONTROL D'AIGUES S.L.	B60063807	07/11/2025	E2025009433

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



Consell Comarcal



d'Osona

La clàusula 16 del plec de clàusules administratives particulars estableix, a l'hora de puntuar les ofertes, els criteris que depenen judicis automàtics, que són els següents:

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

a) Oferta econòmica, fins a un màxim de 60 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 (60)
- M = Factor de modulació (1)
- Pv = Puntuació de l'oferta a valorar
- Om = Oferta més econòmica de totes les valorades
- Ov = Oferta a valorar
- IL = Import de licitació

Per acreditar les propietats dels materials que estiguin en contacte amb l'aigua, caldrà adjuntar:

- Declaració responsable del fabricant conforme el material compleix amb l'article 44.1 del RD 3/2023, justificant aquest compliment en base a l'estat actual de la tècnica.

b) Millores del projecte: subministrament de llit filtrant de carbó actiu granular,
fins a un màxim de 20 punts:

Es valora la millora de subministrament de 10.500 kg de llit filtrant, carbó actiu granular. Aquest producte ha de complir amb la norma UNE-EN 12915-1:2009 i les següents propietats i paràmetres:

- Tipus de closca de coco
- Superfície BET 1166 m2/g
- V microporos 0.46 cm3/g
- V mesoporos 0.03 cm3/g
- V total (0.98) 0.49 cm3/g
- MESH 12 x 40
- pH en suspensió aquosa alcalí
- Humitat a l'ensacar < 3%
- Superfície específica 1150 %
- Índex de iode 1000 +- 50 m/g
- Blau metilè 16 mg/g
- Índex de fenol 1.8 g/100g

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



- Cendres < 9%
- Per acreditar les propietats i paràmetres del producte, caldrà adjuntar:
- Certificat original del fabricant que permeti deduir sense cap dubte la procedència del producte ofertat i que aquest compleix amb tots i cadascun dels requisits demanats.
 - Fitxa tècnica i/o fitxa de seguretat i especificacions del producte.
 - Certificació per un Laboratori Acreditat, on consti que la composició del seu producte compleix amb la norma UNE-EN 12915-1:2009. La data de l'anàlisi ha de tenir una antiguitat màxima de 2 anys respecte la data de presentació de les ofertes.

El pressupost aproximat que costaria aquesta millora és de 25.000 € (PEC sense IVA), que representa un 4,9 % del pressupost total del projecte.

Millores del projecte	Llit filtrant carbó actiu
Realitza la millora	20 punts
No realitza la millora	0 punts

Per l'acreditació de les millores, cal presentar l'annex de compromís, d'acord amb el model recollit a l'ANNEX - MODEL DE PRESENTACIÓ DELS CRITERIS AUTOMÀTICS, els dos certificats i la fitxa tècnica especificats anteriorment.

c) Millora del termini de garantia de manteniment i assessorament dels filtres, fins a un màxim de 20 punts:

Es valora la millora de garantia de manteniment i assessorament per part del fabricant dels filtres durant els 4 anys següents a la posada en marxa.

Per acreditar aquesta millora serà necessari que el licitador presenti en la seva oferta el **compromís escrit de l'empresa fabricant dels filtres de carbó actiu** que durant els 4 anys posteriors a la posada en marxa es farà càrrec del manteniment i assessorament tècnic que l'empresa gestora Aigües d'Osona, SA pugui necessitar.

Caldrà que s'expliciti en aquest document de compromís que aquest assessorament serà a cost 0 € pel promotor.

Es valorarà fins a un màxim de 20 punts l'ampliació del termini de garantia i assessorament dels filtres d'acord amb la següent puntuació:

Millora del termini de garantia i assessorament	Puntuació assignada
0 anys més	0 punts
4 anys més	20 punts

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



Fonaments de dret

Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE, de 26 de febrer de 2014.

Consideracions

A continuació s'analitza l'oferta presentada pels licitadors d'acord amb els criteris establerts a la clàusula 16 del PCAP.

Seguidament, passem a valorar els punts automàtics que han presentat les empreses licitadores.

1. INGENIERIA CONSTRUCTORA MANRESANA, S.L.

Empreses	Punts oferta econòmica	Millora del projecte	Millora garantia	Puntuació total
INGENYERIA CONSTRUCTORA MANRESANA	60,0	0,0	20,0	80,00

Oferta econòmica: presenta una oferta econòmica de quatre-cents noranta-dos mil quatre-cents euros (492.400,00 €), amb la qual obtenen 60 punts.
Tanmateix, no s'ha aportat la declaració responsable del fabricant conforme el material compleix el que estableix l'article 44.1 del RD 3/2023, justificant aquest compliment en base a l'estat actual de la tècnica.

Millores del projecte: subministrament de llit filtrant de carbó actiu granular: no presenta millora del projecte de subministrament de llit filtrant de carbó actiu granular i per tant, la puntuació és de 0 punts

Millora del termini de garantia de manteniment i assessorament dels filtres: es presenta una millora de garantia mitjançant una declaració responsable de l'empresa subministradora de l'equip, ILERDAUGA, en què es compromet a oferir, sense cap cost, les tasques de manteniment pròpies de l'equip així com l'assessorament necessari per al seu correcte funcionament durant els quatre anys següents a la seva posada en marxa. Aquesta millora permet obtenir una puntuació de 20 punts.

La puntuació total dels criteris automàtics és de 80,00 punts

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



2. TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SL

Empreses	Punts oferta econòmica	Millora del projecte	Millora garantia	Puntuació total
TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SL	59,7	20,0	20,0	99,7

Oferta econòmica: presenta una oferta econòmica de quatre-cents noranta-quatre mil nou-cents cinquanta-vuit euros amb vint-i-cinc cèntims(494.958,25 €), amb la qual s'obtenen 59,7 punts.

Tanmateix, no s'ha aportat la declaració responsable del fabricant conforme el material compleix el que estableix l'article 44.1 del RD 3/2023, justificant aquest compliment en base a l'estat actual de la tècnica.

Millores del projecte: subministrament de llit filtrant de carbó actiu granular: presenta la millora del projecte de subministrament de llit filtrant de carbó actiu granular adjuntant la documentació requerida com a requisit obligatori en la memòria de necessitats:

- Declaració responsable de l'empresa subministradora de llit filtrant de carbó actiu complint amb les especificacions tècniques requerides en la memòria de necessitats
- Fitxa tècnica i de seguretat amb les especificacions del producte
- Certificació pel Laboratori Acreditat Bio-San, on consta que la composició del seu producte compleix amb la norma UNE-EN 12915-1:2009. La data de l'anàlisi és del 20 de febrer de 2024 (antiguitat inferior a 2 anys respecte la data de presentació de les ofertes).

Amb aquesta millora obtenen 20,00 punts.

Millora del termini de garantia de manteniment i assessorament dels filtres: es presenta una millora de garantia mitjançant una declaració responsable de l'empresa subministradora de l'equip, ILERDAUGA, en què es compromet a oferir, sense cap cost, les tasques de manteniment pròpies de l'equip així com l'assessorament necessari per al seu correcte funcionament durant els quatre anys següents a la seva posada en marxa. Aquesta millora permet obtenir una puntuació de 20 punts.

La puntuació total dels criteris automàtics és de 99,70 punts

3. ABASTAMENTS, TRACTAMENTS I CONTROL D'AIGUES S.L.

Empreses	Punts oferta econòmica	Millora del projecte	Millora garantia	Puntuació total
ABASTAMENTS, TRACTAMENTS I CONTROL D'AIGUES S.L.	59,2	0,0	20,0	79,20

Oferta econòmica: presenta una oferta econòmica de quatre-cents noranta-nou mil tres-cents vint-i-vuit euros amb noranta-set cèntims (499.328,97€), amb la qual obtenen 59,2 punts.

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



Tanmateix, no s'ha aportat la declaració responsable del fabricant conforme el material compleix el que estableix l'article 44.1 del RD 3/2023, justificant aquest compliment en base a l'estat actual de la tècnica.

Millores del projecte: subministrament de llit filtrant de carbó actiu granular: no presenta millora del projecte de subministrament de llit filtrant de carbó actiu granular i per tant, la puntuació és de 0 punts

Millora del termini de garantia de manteniment i assessorament dels filtres: es presenta una millora de garantia mitjançant una declaració responsable de l'empresa subministradora de l'equip, ILERDAUGA, en què es compromet a oferir, sense cap cost, les tasques de manteniment pròpies de l'equip així com l'assessorament necessari per al seu correcte funcionament durant els quatre anys següents a la seva posada en marxa. Aquesta millora permet obtenir una puntuació de 20 punts.

La puntuació total dels criteris automàtics és de 79,18 punts

Resum de la puntuació

Després de revisar la documentació aportada pels licitadors, es resumeix la puntuació atorgada en la següent taula:

Empreses	Oferta en €	Punts oferta econòmica	Millora del projecte	Millora garantia	Puntuació total
TRANSPARENTA CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA	494.958,25	59,7	20,00	20,0	99,70
ENGINYERIA CONSTRUCTORA MANRESANA	492.400,00	60,00	0,00	20,0	80,00
ABASTAMENTS, TRACTAMENTS I CONTROL D'AIGÜES, SL	499.328,97	59,20	0,00	20,0	79,20

No s'acredita el compliment de la clàusula 24 del PCAP, i en conseqüència, es deixa a criteri de l'òrgan de contractació la possibilitat de requerir la documentació o aclariments escaients per tal de verificar-ne el compliment.

Això no obstant, l'òrgan de contractació i la Mesa de contractació, amb el seu superior criteri, resoldrà el que consideri més avinent.

La tècnica del Cicle de l'Aigua,

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 1403-000034-2025
Codi Segur de Verificació: c236ce70-1fe7-4f69-b772-75b40b4bf2b4 Origen: Administració Identificador document original: ES_L01081000_2025_25848651 Data d'impressió: 19/11/2025 17:33:55 Pàgina 7 de 7		SIGNATURES 1.- Maria Carme Garcia Estevez (TCAT) (Tècnica del Cicle de l'Aigua), 14/11/2025 13:07



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.

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