

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

Sol·licitud: 2025OSB0218**Assumpte:** Informe justificatiu

INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I PROPOSTA DE LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT DE CARTUTXOS FILTRANTS, NECESSARIS PEL TRACTAMENT DE DESSALINITZACIÓ D'AIGUA A LA ITAM LLOBREGAT D'ATL, ENS D'ABASTAMENT D'AIGUA TER - LLOBREGAT.

Antecedents

El Decret Llei 4/2018, de 17 de juliol, pel qual s'assumeix la gestió directa del servei d'abastament d'aigua a poblacions per mitjà de les instal·lacions de la xarxa d'abastament Ter-Llobregat de titularitat de la Generalitat, estableix que ATL és una entitat de dret públic de la Generalitat de Catalunya amb personalitat jurídica pròpia, autonomia administrativa i financera, i plena capacitat d'obrar per al compliment de les seves funcions.

Atès els art. 2.1 i 3 del Decret Llei 4/2018, de 17 de juliol, es crea ATL amb l'objectiu de prestar el servei públic d'interès i competència de la Generalitat de producció i subministrament d'aigua potable per a l'abastament de poblacions per mitjà de les instal·lacions de la xarxa d'abastament Ter-Llobregat de titularitat de la Generalitat, i construir, conservar, gestionar i explotar la xarxa d'abastament Ter Llobregat, que justifica que la prestació objecte d'aquestes actuacions s'ajusta a les funcions de l'àmbit competencial d'ATL.

Atès el que preveu l'article 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, s'emet aquest informe justificatiu de la contractació per deixar constància de la necessitat o conveniència de contractar aquests treballs externament així com d'informar sobre la insuficiència de mitjans de que disposa l'Ens d'Abastament d'Aigua Ter Llobregat (en endavant, ATL) per a portar-los a terme amb mitjans interns.

Justificació de les necessitats

La necessitat i idoneïtat del contracte es justifica perquè els filtres de cartutx són un material del tot imprescindible pel tractament de dessalinització d'aigua a la ITAM del Llobregat.

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

El detall tècnic de les necessitats es defineix amb detall i precisió en el corresponent plec de prescripcions tècniques particulars.

Justificació de la insuficiència de mitjans

Actualment, ATL 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.

Conclusió

Per tot l'exposat, el Director del Departament informa favorablement la contractació del subministrament de de cartutxos filtrants, necessaris pel tractament de dessalinització d'aigua a la ITAM Llobregat d'ATL (2025OSB0218) i proposo que es tramiti el corresponent expedient mitjançant el procediment següent:

1.- Procediment i naturalesa

Procediment: Obert

Naturalesa: Subministrament

2.- Objecte del contracte

Subministrament de filtres de cartutx necessaris per al tractament de potabilització a la ITAM Llobregat.

Aquests filtres s'ubiquen entre les etapes de filtració a pressió i el procés d'osmosi inversa, dins de la línia de tractament de l'aigua.

l el seu objectiu és el de retenir partícules, fins i pols de sorra i antracita que puguin quedar presents a l'aigua, per tal de protegir i salvaguardar la vida útil de les membranes i intercanviadors de pressió en el tractament per osmosi inversa.

Lots:

- Lot 1: 17.980 unitats, per un pressupost de 179.800,00 € (IVA exclòs)
- Lot 2: 12.220 unitats, per un pressupost de 122.200,00 € (IVA exclòs)

Codi CPV: 42912300-5 Maquinària i aparells per a filtrar i depurar l'aigua

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

3.- Dades econòmiques

3.1. Determinació del preu

Tant alçat ☐

Preus unitaris ☒

3.2 Valor estimat del contracte

S'entén per valor estimat del contracte el valor de l'import total, sense incloure l'Impost del Valor Afegit, a pagar segons les estimacions realitzades.

S'estableix un pressupost base estimatiu de caràcter màxim i limitatiu condicionat a les quantitats de subministrament que efectivament realitzi l'empresa adjudicatària de conformitat amb la Addicional 33^a de la Llei 9/2017 LCSP.

El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte és, de conformitat amb l'article 101 de la Llei 9/2017, el següent:

- Pressupost de licitació (sense IVA): 302.000,00 €
- Possible pròrroga: No
- Possible modificacions: Si: 60.400,00 €
- Possibles opcions eventuais: No

TOTAL VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE = 362.400,00 € (IVA exclòs)

El mètode aplicat pel càlcul del valor estimat del contracte s'ha obtingut d'acord amb els criteris establerts a l'article 101 de la LCSP. Concretament s'ha tingut en compte totes les despeses que el desenvolupament del subministrament pugui ocasionar a la part contractada (personal, desplaçaments, dietes, material, oficina tècnica, etc.), sense cap excepció i prenent com a base els preus actuals de mercat, així com el volum dels contractes successius similars adjudicats per ATL.

3.3 Pressupost base de licitació (import màxim a ofertar): 365.420,00 € IVA inclòs (TRES-CENTS SEIXANTA-CINC MIL QUATRE-CENTS VINT EUROS)

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'Impost del Valor Afegit.

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

Atenent a que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, havent de tenir en consideració els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost de licitació:

a Pressupost (IVA exclòs): 302.000,00 €

Pressupost Lots (IVA exclòs):

- Lot 1 : 179.800,00 €
- Lot 2 : 122.200,00 €

b Import total de l'IVA: 63.420,00 €

Import IVA lots:

- Lot 1 : 37.758,00 €
- Lot 2 : 25.662,00 €

c Pressupost base de licitació: 365.420,00 € (IVA inclòs)

El pressupost base de licitació es desglossa de la manera següent:

LOT	Costos Directes	Costos Indirectes
	85%	15%
Lot 1	152.830,00 €	26.970,00 €
Lot 2	103.870,00 €	18.330,00 €
Total:	256.700,00 €	45.300,00 €

Imports amb IVA exclòs

JUSTIFICACIÓ DEL PRESSUPOST LICITACIÓ:

El preu del contracte es justifica en base al pressupost del Plec de Prescripcions Tècniques particulars d'aquesta licitació (Capítol 5)

3.4 Contracte harmonitzat

No

3.5 Pagament amb altres béns

No



4. Existència de crèdit

4.1. Partida pressupostària

602000020 Compres de filtres i cartutxos

4.2. Expedient d'abast plurianual

SI

	2026		2027		2028		TOTAL	
	Quantitat t (ut.)	Import (€)	Quantitat t (ut.)	Import (€)	Quantitat t (ut.)	Import (€)	Quantitat t (ut.)	Import (€)
LOT 1	7.490	74.900,00 €	8.990	89.900,00 €	1.500	15.000,00 €	17.980	179.800,00 €
LOT 2	5.110	51.100,00 €	6.110	61.100,00 €	1.000	10.000,00 €	12.220	122.200,00 €
TOTAL :	12.600	126.000,00 €	15.100	151.000,00 €	2.500	25.000,00 €	30.200	302.000,00 €

5. Termini de durada del contracte, de lliurament de béns i lloc de lliurament

5.1 Termini de lliurament de béns

El termini de lliurament dels béns serà l'establert en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.

5.2 Durada del contracte

El contracte tindrà una durada de 24 mesos a comptar des del 20 de març de 2026 o des de la data de la seva formalització si aquesta és posterior

5.3 PRÒRROGA:

NO

NOMBRE PRÒRROQUES PREVIST: No aplica

5.4 Lloc de lliurament

Tots els materials es lliuraran directament a la ITAM Llobregat.

ITAM Llobregat
Av. de l'Estany de Port, 4
08820 El Prat del Llobregat

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

6. Tramitació de l'expedient

6.1. Tramitació

Ordinària

6.2 Contracte reservat

Si	☐	☐	Centres Especials d'Ocupació d'Iniciativa Social
No	☒	☐	Empreses d'Inserció Social
		☐	Altres (Especificar)

7.- Variants

No

Elements i condicions en què es permet la presentació de variants

8.- Solvència

8.1. Solvència Econòmica i Tècnica o professional

Article 87 LCSP: Volum anual de negoci de l'empresa licitadora referit a l'any de major volum de negoci dels darrers tres anys per un import igual o superior als indicats per lots, quantitat que com a màxim suposa una vegada i mitja el valor estimat del contracte.

IMPORT PER LOTS DESGLOSSAT (IVA no inclòs):

- Lot 1 : 269.700,00 €
- Lot 2 : 183.300,00 €

En cas de presentar-se a més d'un lot, el volum mínim anual de negoci que l'empresa licitadora ha d'acreditar és la suma dels imports mínims de solvència econòmica exigida per cada lot pel qual liciti.

L'acreditació de la suficiència d'aquest mitjà de solvència s'ha de fer mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil, si l'empresa està inscrita en aquest registre, i en cas contrari pels dipositats al registre oficial en el qual estigui inscrit. Els empresaris individuals no inscrits al

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

Registre Mercantil han d'acreditar el volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzats pel Registre Mercantil.

Solvència Tècnica o professional

Article 89.1.a) LCSP: Relació dels subministraments principals efectuats de la mateixa naturalesa o similar que els que constitueixen l'objecte del contracte (subministrament de filtres de cartutx, necessaris en el tractament de dessalinització d'aigües), durant els darrers tres anys que inclogui: import, dates i destinatari, públic o privat. Els subministraments efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyada de la documentació de que en disposi que acrediti la realització de la prestació.

L'import anual acumulat que l'empresa ha d'acreditar com executat durant l'any de major execució dels últims tres anys, en treballs d'igual o similar naturalesa que els de l'objecte del contracte, és com a mínim el corresponent al 70 per cent de l'anualitat mitjana del contracte, i que en aquest cas es fixa en la quantitat de:

- Lot 1 : 62.930,00 €
- Lot 2 : 42.770,00 €

En cas de presentar-se a més d'un lot, l'import anual que l'empresa ha d'acreditar com executat durant l'any de major execució dels últims tres anys, en treballs d'igual o similar naturalesa que els de l'objecte dels lots a què es vulgui presentar, és la suma dels imports mínims de solvència econòmica exigida per cada lot pel qual liciti.

Quan l'empresa licitadora sigui de nova creació (antiguitat inferior a 5 anys) la seva solvència tècnica s'acreditarà per mitjà d'allò establert a les lletres b) a g) de l'article 89.1 de la LCSP, sense que en cap cas sigui aplicable allò establert a la lletra a), relatiu a l'execució d'un nombre determinat de serveis. Concretament per aquesta licitació es demana:

b) Indicació del personal tècnic o les unitats tècniques, integrades o no a l'empresa, de què es disposa per a l'execució del contracte, especialment els encarregats del control de qualitat.

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

8.2. Adscripció o dedicació de mitjans personals o materials a l'execució del contracte

Sí

Obligació essencial

Sí ☒No ☐

En aplicació de l'article 76.2 de la LCSP, es configura com a obligació contractual essencial l'adscripció a l'equip d'execució d'aquest contracte, de forma permanent durant la totalitat de la seva vigència de la relació del/s següent/s tècnic/s, que necessàriament hauran de complir com a mínim amb els requisits establerts en el plec de prescripcions tècniques (Clàusula 4.7) d'aquesta licitació:

- Responsable del contracte especialitzat.

Aquest compromís quedarà integrat en el contracte. (veure model annex nº III ADSCRIPCIÓ DE MITJANS PERSONALS)

8.3. Altres documents i/o requisits a sol·licitar als licitadors o a l'adjudicatari:

Els licitadors hauran de presentar:

- Certificat oficial del seu sistema de qualitat ISO 9001 o certificat equivalent emès per organismes establerts en qualsevol Estat membre de la Unió Europea i altres proves de mesures equivalents de garantia de la qualitat, ON FIGURI EXPRESSAMENT LES INSTAL·LACIONS I ELS PROCESSOS DE FABRICACIÓ I DISTRIBUCIÓ DEL PRODUCTE OBJECTE DE LICITACIÓ. **En el cas de no ser el fabricant del producte ofert, els licitadors adjuntaran el document sol·licitat de l'empresa fabricant i els seus propis com a distribuïdor del producte licitat (assenyalat explícitament en l'abast del certificat).** El licitador presentarà còpia del certificat de qualitat vigent i en el cas que el certificat hagi caducat una vegada presentada l'oferta, s'ha d'acreditar mitjançant el certificat de l'empresa qualificadora, havent sol·licitat la renovació de la certificació i assolit amb èxit l'auditoria corresponent amb anterioritat a la data de pèrdua de vigència.

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

En cas que el licitador no sigui el fabricant caldrà que indiqui al DEUC que es basa en la solvència d'un tercer i que presenti el DEUC del fabricant i un compromís d'aquest de subministrar al licitador durant tot el termini del contracte.

- Declaració responsable per a l'acompliment al llarg de tota la durada del contracte del Reglamento 10/2011 para materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos" i amb el "Reglamento 1935/2004 sobre los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos", i les seves actualitzacions, pel producte subministrat, segons model descrit a l'Annex III.
- Els licitadors hauran de presentar: **Certificat original del fabricant** que informi de forma clara i concreta de la procedència del producte ofert.

La no presentació de la documentació de solvència o el no acompliment de les prescripcions tècniques especificades al PPT, serà motiu d'exclusió.

A banda de la documentació específica que s'indiqui en el PCAP, l'empresa proposada com a **adjudicatària** del contracte haurà de presentar:

- Acreditar mantenir durant tot el període del contracte una **pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil**, que haurà de cobrir necessàriament totes les contingències i riscos inherents al subministrament, tant del personal destinat als treballs objecte del contracte com dels possibles danys que es puguin originar a tercers, i per un import mínim de 600.000.-€ per sinistre i any, i un sublímit per víctima en la R.C. patronal de com a mínim 300.000.-€.
En cas de qualsevol incompliment d'aquest apartat, l'adjudicatari serà plenament i íntegra responsable dels riscos no assegurats, segons s'indiqui al PCAP.
- En el cas que l'empresa hagi justificat la solvència mitjançant el concurs d'altres entitats (article 75 de la LCSP "Integració de la solvència amb mitjans externs"), haurà d'acreditar fefaentment que disposa d'aquests recursos abans de l'adjudicació del contracte.
- Acreditació de la formació i experiència del responsable del subministrament especialitzat en els termes establerts a la clàusula 4.7 del Plec de Prescripcions Tècniques. Aquesta acreditació constarà del currículum amb la formació oficial i l'historial professional. ATL podrà sol·licitar addicionalment, abans de la signatura del contracte, certificats expedits o visats pels òrgans competents (administracions, col·legis professionals o empreses), juntament amb una còpia de la seva titulació acadèmica.
- Certificat del fabricant del producte per l'acompliment al llarg de tota la durada del contracte del "*Reglamento 10/2011 para materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con alimentos*" i amb el "*Reglamento 1935/2004 sobre los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con alimentos*".

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

- Certificat i resultats obtinguts per Laboratori, pels quals es determini que la migració global del seu producte compleix amb el límit establert al Reglament 10/2011, pel cas de materials i objectes plàstics destinats a entrar en contacte amb aliments, segons la clàusula 2.3 del Plec de Prescripcions Tècniques. La data de l'anàlisi ha de tenir una antiguitat inferior a dos (2) anys. El certificat del laboratori ha d'estar clarament referenciat al producte ofert per l'adjudicatari, per tant si es tracta d'un anàlisi de la matèria primera del producte subministrat, caldrà acompanyar-ho d'un document que acrediti la traçabilitat entre la matèria primera i el producte ofert. En el cas de que el fabricant no sigui de la Unió Europea, s'admetrà certificat d'acompliment amb la FDA 21CFR, part 177.1520, i registre NSF 61 o el registre NSF/ANSI en el qual estigui inclòs, on quedi clarament identificat i referenciat el producte ofert.

9.- Puntuació mínima a obtenir en la valoració dels criteris sotmesos a un judici de valor

No Aplica

10.- Criteris d'adjudicació

La proposta d'adjudicació recaurà sobre aquella oferta que ofereixi la millor relació qualitat-preu, entesa com la que obtingui la major puntuació resultant de la suma de la valoració del preu i de la qualitat.

La incorporació a les ofertes de qualsevol informació que permeti deduir l'import de la proposició econòmica serà causa d'exclusió.

Sobre un total de 100 punts, la valoració màxima del **preu** de les ofertes serà de **50** punts i la valoració màxima de la qualitat de serà de **50** punts.

La valoració de la qualitat s'obtindrà mitjançant l'aplicació de **criteris automàtics**.

o Valoració de la qualitat de les ofertes mitjançant criteris automàtics:

La valoració es realitzarà entre totes les ofertes admeses, atenent als conceptes i barems dels següents criteris:

<u>Criteris automàtics</u>	<u>Puntuació màx.</u>
a) Millora del termini de lliurament.	<u>50</u> 5

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

b) Millora de la capacitat de resposta de l'adjudicatari.	5
c) Millora de l'estructura dels cartutxos. 4 zones de densitats de fibres diferenciades.	20
d) Millora de l'estructura dels cartutxos. Estructura tridimensional amb fibres transversals .	20

La puntuació màxima de la qualitat de les ofertes, la valoració dels quals depèn l'aplicació de **criteris automàtics** (a, b, c i d) serà de 50 punts. En aquest apartat no s'estableix puntuació mínima per a poder resultar adjudicatari/a.

- a) Per a tots els lots, la millora del termini de lliurament, fins a un màxim de 5 punts (Clàusula 3.1. del Plec de Prescripcions Tècniques).

Termini de lliurament inferior a 5 dies: **5 punts**

Termini de lliurament de 6 a 10 dies (ambdós inclosos): **3 punts**

Termini de lliurament de 11 a 15 dies (ambdós inclosos): **1 punts**

La reducció del termini de lliurament suposa una millora significativa, ja que permet una major capacitat de resposta davant canvis de les necessitats de la planta.

- b) Per a tots lots, millorar la capacitat de resposta presencial del responsable tècnic del contracte a les instal·lacions d'ATL objecte del subministrament davant d'incidències, fins a un màxim de 5 punts (Clàusula 4.7. del Plec de Prescripcions Tècniques).

Termini d'1 dia feiner **5 punts**

Termini de 2 dies feiners: **3 punts**

En aquest tipus de subministrament es possible que es puguin produir incidències, alteracions en el rendiment dels materials subministrats o canvis en la qualitat de l'aigua. En aquests casos la presència de personal tècnic del contracte a les instal·lacions d'ATL és necessària per a la resolució de les incidències. Donat que les incidències impliquen a personal i mitjans enviats per l'adjudicatari, la coordinació d'aquests mitjans presencialment a les instal·lacions representa una millora en el servei que aquesta presència del responsable del contracte sigui el més ràpida possible.

- c) Per a tots els lots, millorar l'estructura dels cartutxos filtrants contemplant la fabricació amb 4 zones de filtració amb diferents densitats de fibres, (major

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

densitat de fibres en el exterior que en el interior) per garantir la retenció gradual de partícules i per tant la filtració en profunditat fins a un màxim de 20 punts (Clàusula 2.1 del Plec de Prescripcions Tècniques). Caldrà presentar especificacions i esquemes detallats del disseny de les diferents estructures per a la validació d'aquest criteri.

Incorporació de 4 zones de filtració diferenciades:

20 punts

- d) Per a tots els lots, millorar l'estructura dels cartutxos filtrants contemplant la fabricació amb fibres de petit diàmetre i la incorporació d'una fibra matriu tridimensional, integrada en sentit transversal amb recorregut des de l'interior cap a la superfície exterior, permetent major espai entre capes, fins a un màxim de 20 punts (Clàusula 2.1 del Plec de Prescripcions Tècniques). Caldrà presentar especificacions i esquemes detallats del disseny de la matriu tridimensional i les fibres transversals per a la validació d'aquest criteri.

Incorporació de fibra tridimensional transversal:

20 punts

La incorporació d'aquesta solució tècnica de fabricació dels cartutxos filtrants suposa una millora de qualitat degut a que permet incrementar la capacitat de retenció de partícules, augmentar la vida útil del cartutx i reduir la pèrdua de càrrega, la qual cosa permet una millor protecció de les membranes, reduint a la vegada les reposicions de cartutxos i, en conseqüència, el cost d'exploració corresponent.

El format utilitzat per a presentar tots aquests requeriments, per a tots els lots, serà el descrit en l'**Annex II**.

Preu

La valoració màxima del preu de les ofertes serà de 50 punts sobre un total de 100, i es calcularà de forma automàtica mitjançant la següent **fórmula**

L'oferta econòmica es realitzarà sobre el Preu Unitari ofert.

La fórmula seleccionada per a la determinació de la puntuació de l'oferta econòmica i el valor de ponderació s'ha establert d'acord amb la Directriu 1/2020.

$$P_v = \left[1 - \left(\frac{PU_v - PU_m}{PUL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$$

P_v = Puntuació de l'oferta a valorar

P = Punts de criteri econòmic.

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

PUm = Preu Unitari més baix

PUv = Preu Unitari a valorar

PUL = Preu Unitari de Licitació.

VP = Valor Ponderació.

En aquesta licitació:

VP=1 d'acord a la directriu 1/2020

P = **50**

PUL = **10 €/ut.**

El format utilitzat per a presentar la seva proposició econòmica serà el descrit a l'**Annex I** per a cadascun dels lots.

La fórmula seleccionada per a la determinació de la puntuació de l'oferta econòmica i el valor de ponderació s'ha establert d'acord amb la Directriu 1/2020.

11.- Límits i paràmetres per a la determinació d'ofertes amb valors anormals o desproporcionats

En aplicació del que preveu l'article 149.2 de la LCSP, es consideraran presumptes ofertes anormalment baixes en el seu conjunt, els casos següents:

A) Quan la baixa oferta pel licitador expressada en % respecte al tipus, sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les baixes, també expressada en % respecte el tipus de licitació (Preu Unitari de Licitació) , sempre que el nombre d'ofertes sigui superior a 2.

La mitjana aritmètica es calcularà tenint en compte totes les ofertes, llevat dels següents supòsits:

- Quan el nombre d'ofertes sigui superior a 5: no es tindran en compte ni l'oferta amb el preu més alt ni l'oferta amb el preu més baix.
- Quan el nombre d'ofertes sigui superior a 10: no es tindran en compte ni les 2 ofertes amb el preu més alt ni les 2 ofertes amb el preu més baix.

B) Quan el nombre d'ofertes sigui igual o inferior a 2 es consideraran presumptes ofertes anormalment baixes quan sigui inferior al Preu Unitari de Licitació de licitació en més de 15 unitats percentuals.

12.- Limitació de l'adjudicació a un nombre determinat de lots

Sí

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

La present licitació de subministrament es realitza per lots (2 en total), establint-se, amb caràcter general, la limitació de que un mateix licitador pugui ser adjudicatari de, com a màxim 1 lot.

Nombre màxim de lots a adjudicar a un mateix licitador: Un (1) lot sempre qui hi hagi més d'una oferta.

L'objectiu d'ATL, és el d'assegurar al màxim, la garantia de continuïtat en el servei. En conseqüència, ATL, sempre que sigui possible, adjudicarà la licitació a un mínim de dues empreses realitzant la distribució, en les diferents proporcions que aquesta condició permet.

En el present contracte no es permet que una mateixa empresa resulti adjudicatària de més de un (1) Lot (a excepció del cas en que només hi hagi una oferta vàlida d'una mateixa empresa en qualsevol dels lots). Els lots s'adjudicaran a l'empresa que presenti una puntuació tècnica-econòmica més elevada.

En el supòsit que una mateixa empresa obtingui la puntuació més elevada en més d'un lot, li serà adjudicat el lot en el que hi hagi obtingut els valors més elevats de puntuació. En cas de coincidència en la puntuació d'una mateixa empresa se li adjudicarà el lot o lots de major a menor pressupost de licitació. En l'altre lot on l'empresa que ha obtingut la màxima puntuació ja no li puguin ser adjudicats perquè ja li han el màxim de lots permesos, l'empresa adjudicatària serà la segona en puntuació.

Així mateix, aquesta limitació no resultarà d'aplicació quan pugui comportar que un o diversos lots quedin deserts.

13.- Garantia definitiva

☐

5% de l'import d'adjudicació, IVA exclòs

☒

5% del pressupost base de licitació, IVA exclòs

☐

Contractes reservats (exempts de prestar la garantia definitiva)

14.- Causes resolució contracte

Es considera obligació contractual essencial i, per tant, el seu incompliment comportaria la resolució del contracte, el compromís adscripció permanent a

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

l'equip d'execució d'aquest contracte, durant la totalitat de la seva vigència, de l'equip tècnic que l'adjudicatari s'ha compromès a adscriure a l'execució dels treballs, que necessàriament ha de complir amb els requisits establerts en el PPTP d'aquesta licitació.

Malgrat això, si per motius sobrevinguts i imprevistos al moment de formular la proposta el contractista sol·licita la seva substitució, ATL podrà autoritzar expressament aquest canvi, sempre que: el contractista justifiqui degudament la causa excepcional que l'impedeix mantenir l'adscripció al que es va comprometre i que la persona o persones proposades tinguin una qualificació i perfil professional equivalents als ofertats. En qualsevol cas, és ATL qui ha de valorar si concorren aquestes circumstàncies i resoldrà motivadament sobre l'acceptació de la substitució o bé la resolució del contracte per incompliment d'aquesta obligació essencial.

15.- Supòsits, circumstàncies i condicions previstes com a causa de modificació del contracte

De conformitat amb el que estableix l'art. 204 de la LCSP en relació a la Disposició Addicional 33 de la LCSP es preveu que si les necessitats reals d'ATL resulten superiors a les estimades en aquest contracte, es podrà incrementar la quantitat del producte a subministrar.

Límit:

Les modificacions no podran excedir, aïllada o conjuntament, el 20 per cent del preu inicial del contracte, IVA exclòs. La modificació no pot suposar l'establiment de nous preus unitaris no previstos en el contracte.

Procediments:

Per tramitar una modificació del contracte s'ajustarà al previst als articles 203 i 204 LCSP, i s'haurà d'iniciar amb una proposta raonada per part del tècnic responsable del contracte, per iniciativa pròpia o a instància del contractista, integrada pels documents que justifiquin, descriguin i valorin la modificació i finalitzarà amb una resolució de l'òrgan de contractació d'ATL, prèvia audiència al contractista.

16.- Subcontractació

Possibilitat: Sí, prèvia autorització d'ATL

Límit: No

S'exigeix: No

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

17.- Revisió de preus

Possibilitat: No

18.- Termini de garantia

Tres (3) mesos.

19.- Penalitats

- Els incompliments en els terminis de lliurament, tenint com a referència les condicions estipulades a la Clàusula 3.1 del Plec de Prescripcions Tècniques, així com la proposta de millora de termini de lliurament feta per l'adjudicatari, si escau, es penalitzaran amb un 1 % sobre el valor del lliurament afectat, per a cada setmana d'endarreriment.
- Els incompliments en la resposta presencial a les instal·lacions de ATL, tenint com a referència les condicions estipulades a la Clàusula 4.7 del Plec de Prescripcions Tècniques, així com la proposta de millora de termini de lliurament feta per l'adjudicatari, si escau, , es penalitzaran amb un 1% de l'import corresponent al darrer lliurament, per a cada dia de demora.
- L'adjudicatari haurà de facilitar els certificats del producte segons el descrit a la Clàusula 2.4 del Plec de Prescripcions Tècniques. ATL es reserva el dret de no acceptar el lliurament del producte en cas de no fer entrega del certificat corresponent, o que els resultats dels controls de qualitat, fets segons la Clàusula 4.3 del Plec de Prescripcions Tècniques, no compleixin les especificacions indicades en la Clàusula 2.4 del mateix Plec de prescripcions tècniques. En aquests casos, ATL podrà optar, en funció de les necessitats del servei, amb independència de la reclamació dels perjudicis que es puguin haver ocasionat, per:
 - o Retornar les quantitats de producte que no compleixin les especificacions indicades, tenint-lo per no rebut i amb aplicació d'una penalització equivalent al 1% del valor del producte defectuós.
 - o Acceptar el lliurament de producte que no compleixi les especificacions indicades amb aplicació d'una penalització equivalent al 5% del valor del producte subministrat.

En el cas que l'adjudicatari hagi marcat les opcions de criteris automàtics **c o d** aquests seran d'obligat compliment i s'aplicaran també les anteriors penalitats si es produeix el seu incompliment.

20.- Responsable del contracte

Sra. Ana M^a Cachón Martín, Responsable de Tractament de la ITAM Llobregat.



21.- Condicions especials d'execució

Són condicions especials d'execució del contracte les que s'assenyalen a continuació:

L'adjudicatari realitzarà la correcta gestió dels residus que es generin en les activitats derivades de l'objecte del contracte.

UNITAT SOL·LICITANT	REPONSABLE JERÀRQUIC
Càrrec:	Càrrec:

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

ANNEX I**MODEL DE PRESENTACIÓ D'OFERTA ECONÒMICA LOT N°**

El/la Sr./Sra., en nom propi o com a (càrrec) de l'empresa (nom), en nom i representació d'aquesta empresa, amb residència al carrer..... número....., i amb NIF....., declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser empresa adjudicatària del contracte de **“SUBMINISTRAMENT DE CARTUTXOS FILTRANTS, NECESSARIS PEL TRACTAMENT DE DESSALINITZACIÓ D'AIGUA A LA ITAM LLOBREGAT D'ATL, ENS D'ABASTAMENT D'AIGUA TER - LLOBREGAT”**, amb expedient número **20250044000003**, Lot n° es compromet en nom propi / en nom i representació de l'empresa a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats, pel **preu unitari** de € (xifra en lletres i en números), de les quals€, es corresponen al preu unitari i€ es corresponen a l'Impost sobre el Valor Afegit (IVA), d'acord amb la següent proposta econòmica :

Subministrament cartutxos filtrants		€/ud (IVA Exclòs)
-------------------------------------	--	-------------------

I per a què consti, signo aquesta proposta econòmica a data de la signatura electrònica.

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

ANNEX II**MODEL DE PRESENTACIÓ D'OFERTA DE QUALITAT SOTMESA A CRITERIS AUTOMÀTICS LOT N°**

El/la Sr./Sra., en nom propi o com a de l'empresa, en nom i representació d'aquesta empresa, amb residència al carrer..... número, i amb NIF, declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser empresa adjudicatària del contracte de **"SUBMINISTRAMENT DE CARTUTXOS FILTRANTS, NECESSARIS PEL TRACTAMENT DE DESSALINITZACIÓ D'AIGUA A LA ITAM LLOBREGAT D'ATL, ENS D'ABASTAMENT D'AIGUA TER - LLOBREGAT"** amb expedient número **20250044000003**, LOT n°, es compromet en nom propi / en nom i representació de l'empresa a executar-lo amb estricta subjecció als requisits i condicions estipulats d'acord amb la següent proposta tècnica:

Nº Criteri	Descripció	Puntuació màxima	Marcar opció (X)
1	Millora en el termini de lliurament	5 punts	
	Lliurament inferior o igual a 5 dies	5 punts	
	Lliurament de 6 dies fins a 10 dies	3 punts	
	Lliurament de 11 dies fins a 15 dies	1 punts	
2	Millora en la capacitat de resposta presencial del Servei Tècnic davant d'incidències	5 punts	
	Menys de 24 hores	5 punts	
	Entre 24 i 48 hores	3 punts	
3	Millora en l'estructura dels cartutxos filtrants	20 punts	
	Cartutxos amb 4 zones de filtració diferenciada	20 punts	
4	Millora en l'estructura dels cartutxos filtrants	20 punts	
	Cartutxos amb fibres de petit diàmetre i fibra tridimensional transversal	20 punts	

3) Caldrà presentar especificacions i esquemes detallats del disseny de les diferents estructures per a la validació d'aquest criteri.

4) Caldrà presentar especificacions i esquemes detallats del disseny de la matriu tridimensional i les fibres transversals per a la validació d'aquest criteri.

**ATL**

Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

IMPORTANT:

En tots els apartats que es deixin les caselles en blanc s'entén que no s'ofereixen les millores.

I per a què consti, signo aquesta proposta econòmica a data de la signatura electrònica.

**ATL**Ens d'Abastament
d'Aigua Ter-Llobregat

2025OSB0218

ANNEX III**ADSCRIPCIÓ DE MITJANS PERSONALS I/O MATERIALS**

Obligació essencial SI

El/la Sr/Sra, amb residència a, carrer número, declara que, assabentat/ada de les condicions i els requisits que s'exigeixen per poder ser adjudicatari/a/ària del contracte **“SUBMINISTRAMENT DE CARTUTXOS FILTRANTS, NECESSARIS PEL TRACTAMENT DE DESSALINITZACIÓ D'AIGUA A LA ITAM DEL LLOBREGAT”**, amb número de clau d'expedient, en nom propi / en nom i representació de l'empresa, i amb NIF,

Es compromet:

A l'adscripció permanent de l'equip tècnic d'execució del contracte, durant la totalitat de la seva vigència, de la relació del/s següent/s tècnic/s*, que necessàriament ha/n de complir com a mínim amb el requisits establerts en el PPTP (Clàusula 4.7) d'aquesta licitació:

Posicions amb adscripció permanent (*)
Responsable del Contracte especialitzat:.....

(*) L'empresa proposada com adjudicatària haurà d'acreditar la formació i experiència de les persones que formaran part de l'equip tècnic en els termes establerts en el plec de bases tècniques d'aquesta licitació. Aquesta acreditació constarà, com a mínim, del currículum amb tot l'històric professional.

(**) *Es considera obligació contractual essencial i, per tant, el seu incompliment comportaria la resolució del contracte, el compromís adscripció permanent a l'equip d'execució d'aquest contracte, durant la totalitat de la seva vigència, de l'equip tècnic que l'adjudicatari s'ha compromès a adscriure a l'execució dels treballs, que necessàriament ha de complir amb els requisits establerts en el PPTP d'aquesta licitació.*

Malgrat això, si per motius sobrevinguts i imprevistos al moment de formular la proposta el contractista sol·licita la seva substitució, ATL podrà autoritzar expressament aquest canvi, sempre que: el contractista justifiqui degudament la causa excepcional que l'impedeix mantenir l'adscripció al que es va comprometre i que la persona o persones proposades tinguin una qualificació i perfil professional equivalents als ofertats. En qualsevol cas, és ATL qui ha de valorar si concorren aquestes circumstàncies i resoldrà motivadament sobre l'acceptació de la substitució o bé la resolució del contracte per incompliment d'aquesta obligació essencial.