Ajuntament de Mataró

Contracte de subministrament
Memòria justificativa per al subministrament d'aparells d'aire condicionat portàtils

Servei gestor: Servei de compres i contractacions
Expedient: 2026/000049669
Assumpte: Subministrament d'aparells d'aire condicionat portàtils destinats a les escoles bressol municipals de Mataró

1. NATURALESA I EXTENSIÓ DE LA NECESSITAT DE CONTRACTAR

El Servei d'Educació de l'Ajuntament de Mataró, conjuntament amb el Servei de Compres, ha impulsat diverses actuacions encaminades a millorar les condicions de confort tèrmic de les escoles bressol municipals, especialment durant els períodes de temperatures elevades.

Les escoles bressol municipals són equipaments destinats a infants de curta edat, col·lectiu especialment sensible a les situacions de calor intensa i a les elevades temperatures ambientals. En determinats períodes de l'any, i especialment durant els episodis de calor, les condicions de temperatura i xafogor dels espais interiors poden afectar negativament el confort dels infants i del personal que hi desenvolupa la seva activitat.

En aquest context, es considera necessari disposar de mesures que permetin actuar amb rapidesa i flexibilitat davant episodis de calor intensa, complementant les actuacions estructurals i les mesures preventives que ja s'apliquen als centres.

Una de les actuacions identificades pel Servei d'Educació i el Servei de Compres consisteix en l'adquisició de nous aparells d'aire condicionat portàtils per a les escoles bressol municipals.

Necessitat i idoneïtat del contracte

La necessitat que es pretén satisfer mitjançant aquesta contractació és disposar de nous equips portàtils de climatització que permetin donar una resposta àgil davant situacions de calor i xafogor que es produeixin als espais de les escoles bressol municipals durant els períodes de calor intensa.

L'adquisició d'aquests equips es considera adequada i proporcional a la necessitat existent, atès que permet reforçar de manera immediata les mesures de confort tèrmic dels centres sense requerir la realització d'obres o instal·lacions permanents.

Justificació de la contractació

El contracte inclou el subministrament de 45 aparells d'aire condicionat portàtils. Aquesta quantitat podrà distribuir-se entre les diferents aules i espais de les escoles bressol municipals segons les necessitats que determini el Servei d'Educació.

- Escola Bressol Municipal Cerdanyola
- Escola Bressol Municipal Elna
- Escola Bressol Municipal Els Garrofers
- Escola Bressol Municipal Els Menuts
- Escola Bressol Municipal La Llàntia
- Escola Bressol Municipal La Riereta
- Escola Bressol Municipal Les Figueretes
- Escola Bressol Municipal Rocafonda
- Escola Bressol Municipal Tabalet

CSV (Codi de verificació Segura)	IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Data i hora	02/11/2026 08:38:56
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ASUNCIÓN MUÑOZ GUERRERO (DIRECTORA DE SERVEIS ÀMBIT ACCIÓ COMUNITÀRIA)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Pàgina	1/8

La contractació es justifica per la necessitat de reforçar els mitjans disponibles als centres municipals per fer front a episodis de calor intensa.

La disponibilitat d'aparells d'aire condicionat portàtils permetrà donar una resposta ràpida davant situacions de temperatures elevades i millorar les condicions de confort tèrmic dels infants i del personal dels centres.

Per tot això, es considera que l'adquisició dels equips constitueix una actuació necessària, adequada i directament vinculada a les competències i necessitats municipals en matèria d'educació i gestió dels equipaments municipals.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

2.1. Descripció:

L'objecte del contracte és el subministrament de 45 aparells d'aire condicionat portàtils destinats a les escoles bressol municipals de Mataró, incloent el seu transport, col·locació, posada en funcionament i comprovació del correcte funcionament.

2.2. Expressió de la codificació corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes(CPV):

39717200-3 Aparells d'aire condicionat
42500000-1 Equips de refrigeració i ventilació
42510000-4 Intercanviadors de calor, equips d'aire condicionat i refrigeració i aparells per filtrar
42512000-8 Instal·lacions/equips d'aire condicionat
42512300-1 Unitats de climatització

2.3. Divisió en lots:

No es preveu la divisió en lots del contracte, atès que la seva naturalesa i objecte requereixen la unitat funcional del subministrament, instal·lació i la posada en marxa dels equips, amb la finalitat de garantir la seva plena compatibilitat tècnica, homogeneïtat amb els equips ja existents i correcta integració amb els sistemes municipals.

La divisió en lots podria dificultar la coordinació en la instal·lació, configuració i posada en producció dels equips, així com la gestió de les garanties i del servei postvenda, generant riscos per a la correcta execució del contracte.

3. JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

L'Ajuntament no disposa de suficients aparells d'aire condicionat portàtil per fer front a la demanda. Per tant, és imprescindible recórrer a la compra de nous aparells.

4. CONDICIONS ECONÒMIQUES DE LA CONTRACTACIÓ

4.1. Pressupost

CSV (Codi de verificació Segura)	IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Data i hora	02/11/2026 08:38:56
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ASUNCIÓN MUÑOZ GUERRERO (DIRECTORA DE SERVEIS ÀMBIT ACCIÓ COMUNITÀRIA)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Pàgina	2/8

Pressupost base de licitació IVA no inclòs: 14.876,03 €
Tipus d'IVA aplicable: 21%; import: 3.123,97 €
Pressupost IVA inclòs: 18.000,00 €

4.2. Desglossament del pressupost:

COSTOS DIRECTES	IMPORT IVA NO INCLÒS
Material, maquinària i/o mitjans auxiliars (sense costos salarials)	12.049,58€
TOTAL COSTOS DIRECTES	12.049,58€
COSTOS INDIRECTES	
Despeses generals (13%)	1.933,88€
Benefici industrial (6%)	892,56€
TOTAL COSTOS INDIRECTES	2.826,45€
TOTAL COSTOS (directes + indirectes).Pressupost	**14.876,03 €**

4.3. Justificació del càlcul de costos:

El pressupost base de licitació s'ha determinat en funció del preu unitari estimat de mercat per a equips amb les característiques tècniques exigides, incloent transport, instal·lació, configuració i garantia mínima de 3 anys. Es considera que el pressupost base de licitació s'ajusta als preus de mercat actuals.

4.4. Consignació pressupostària:

Partida: 390300/323120/62500-Inversió mobiliari-Escoles bressol
Projecte: 3231226-002-Inversió mobiliari-Escoles bressol

4.5. Estabilitat pressupostària:

a. Es tracta d'una despesa que no té caràcter plurianual i les despeses futures de funcionament o manteniment anuals que poden generar per aquest exercici i per als futurs, no es preveuen superiors a 50.000 € (IVA inclòs).

b. El pressupost actual presenta crèdit suficient i adequat a les partides del Servei d'Educació de l'Ajuntament de Mataró, així com no impedeix atendre la resta de compromisos adquirits pel servei per aquesta anualitat.

CSV (Codi de verificació Segura)	IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Data i hora	02/11/2026 08:38:56
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ASUNCIÓN MUÑOZ GUERRERO (DIRECTORA DE SERVEIS ÀMBIT ACCIÓ COMUNITÀRIA)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Pàgina	3/8

5. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE

	IMPORT IVA NO INCLÒS
Pressupost base de licitació	14.876,03 €
Import de la possible pròrroga	0,00 €
Import de les possibles modificacions (20%)	2.975,21€
VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (Pressupost+pròrroga +modificacions)	17.851,24€

6. TERMINI D'EXECUCIÓ O DURADA DEL CONTRACTE

6.1. Termini d'execució:

Termini d'execució: màxim 2 mesos de la formalització del contracte

6.2. Pròrroga:

Pròrroga: No es preveu.

7. MODIFICACIONS PREVISTES

7.1. Supòsits de modificació

L'òrgan de contractació podrà ampliar el subministrament amb unitats addicionals del mateix equip adjudicat, fins a un màxim del 20% del preu d'adjudicació, IVA exclòs, i en tot cas fins a un màxim de 9 unitats. Els preus unitaris seran els adjudicats, sense que es puguin establir preus nous. L'equip serà idèntic a l'ofert, o d'idèntiques o superiors prestacions i sense cap cost adicional per a l'Ajuntament, d'acord amb el plec de prescripcions tècniques particulars.

Només es podrà exercir aquesta facultat si, amb posterioritat a l'adjudicació del contracte, concorre algun dels supòsits següents, que s'han d'acreditar mitjançant l'informe de la tècnica municipal responsable del contracte:

a) increment de places, grups d'alumnes o espais a climatitzar.
b) posada en funcionament o trasllat provisional d'un equipament, no previst en la data d'aprovació de l'expedient;
c) baixa o inutilització irreparable d'equips de climatització, acreditada per informe tècnic;
d) activació d'alerta oficial per calor extrema, quan s'acrediti per informe motivat que la dotació d'un centre determinat és insuficient;

No tindran la consideració de modificacions la variació que durant l'execució correcta de la prestació es produeixi exclusivament en el nombre d'unitats realment executades sobre les que preveu el contracte, les quals es poden recollir en la liquidació, sempre que no representin un increment de la despesa superior al 10 % del preu del contracte, d'acord amb l'article 309 de la LCSP.

7.2. Percentatge de modificació: 20%

CSV (Codi de verificació Segura)	IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Data i hora	02/11/2026 08:38:56
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ASUNCIÓN MUÑOZ GUERRERO (DIRECTORA DE SERVEIS ÀMBIT ACCIÓ COMUNITÀRIA)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Pàgina	4/8

8. CAPACITAT I SOLVÈNCIA DELS LICITADORS

8.1. Condicions especials d'aptitud

No es preveu.

8.2. Classificació

D'acord amb els articles 37 i 38 del Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament general de la Llei de contractes de les administracions públiques, la classificació corresponent al treballs a realitzar en el present contracte **no es requereix.**

8.3. Solvència econòmica i financera

*Atesos l'objecte, requisits tècnics i pressupost del present contracte, i amb la finalitat de garantir la seva correcta execució, es considera que la situació econòmica i financera mínima que han de declarar els licitadors és: Un volum anual de negocis en l'àmbit al qual es refereix el contracte que, referit a l'any de major volum de negoci dels tres darrers disponibles, haurà de ser almenys de **27.000** €.*

***Justificació:** Aquest import facilita la concurrència d'un major nombre d'empreses, incloses les PIMES, i garanteix la seva correcta execució. L'import de solvència econòmica no supera una vegada i mitja el valor estimat del contracte.*

En el cas de què la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

8.4. Solvència tècnica o professional

Atesos l'objecte, requisits tècnics i pressupost del present contracte, i amb la finalitat de garantir la seva correcta execució, els licitadors hauran de declarar que disposen de la solvència tècnica o professional que a continuació s'exposa, entesa com la capacitació per garantir el coneixement tècnic, eficàcia, experiència i fiabilitat necessaris:

→ Relació dels subministraments d'equipament de climatització efectuats, en els últims 3 anys, per un import anual acumulat dels quals l'any de més execució sigui igual o superior a 12.000 €, IVA no inclòs

Justificació: *En referència a l'import del contracte i per afavorir l'accés de les PIMES a la licitació.*

Especialitat relativa a les empreses de nova creació

Quan el contractista sigui una EMPRESA DE NOVA CREACIÓ, entenent per tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica es declararà pels següents mitjans:

– Presentació de fitxes tècniques oficials dels equips que preveu subministrar.

CSV (Codi de verificació Segura)	IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Data i hora	02/11/2026 08:38:56
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ASUNCIÓN MUÑOZ GUERRERO (DIRECTORA DE SERVEIS ÀMBIT ACCIÓ COMUNITÀRIA)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Pàgina	5/8

Justificació: Atès l'import del contracte i la voluntat d'afavorir la concurrència i l'accés a la contractació pública de petites i noves empreses, es considera proporcional permetre declarar la solvència tècnica mitjançant mitjans alternatius a l'experiència prèvia, la qual no s'admet com a mitjà per a empreses de nova creació d'acord amb l'art. 89.3.

Atès que es tracta d'un procediment obert simplificat abreujat, els licitadors hauran de declarar, sota la seva responsabilitat, que disposen de la solvència exigida, però el proposat adjudicatari estarà exempt d'haver d'acreditar documentalment la seva solvència.

8.5. Adscripció de mitjans materials o personals

No s'escau.

9. CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

9.1. Criteris avaluables de forma automàtica

Criteri: 100% preu més econòmic

$$P = 100\ x \qquad \frac{\text{Pr } e\ u\ més\ baix\ admès}{\text{Pr } e\ u\ de\ l'oferta\ a\ valorar}$$

On:
• P = puntuació de l'oferta
• El preu més baix és el de les ofertes admeses
• Es valorarà el preu total ofert (IVA exclòs)

Es trindran en compte dos decimals.

Justificació: Per fomentar la competència entre licitadors i promoure l'estalvi en els recursos públics municipals. La fórmula garanteix proporcionalitat i evita efectes desproporcionats.

No es preveuen altres criteris d'adjudicació atès que es considera que les prestacions objecte del contracte estan prou definides i que no pot variar el termini de lliurament del subministrament, considerant alhora el volum econòmic del contracte.

Caldrà obligatòriament presentar, en el sobre únic digital, els "datasheet" o fulls tècnics dels bens oferts on constin sense ambigüitat totes les característiques tècniques exigides per poder comprovar la validesa de l'oferta. La manca de presentació dels fulls tècnics exigits o la presentació de documentació insuficient que no permeti comprovar el compliment dels requeriments tècnics comportarà l'exclusió de l'oferta per incompliment de les prescripcions tècniques essencials.

9.2. Criteris subjectes a judici de valor

No es preveuen, atès que en el procediment obert simplificat abreujat no és possible incloure criteris d'adjudicació subjectes a un judici de valor.

10. REVISIÓ DE PREUS

CSV (Codi de verificació Segura)	IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Data i hora	02/11/2026 08:38:56
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ASUNCIÓN MUÑOZ GUERRERO (DIRECTORA DE SERVEIS ÀMBIT ACCIÓ COMUNITÀRIA)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Pàgina	6/8

No es preveu.

11. CONDICIONS ESPECIAL D'EXECUCIÓ

a) Adoptar una conducta èticament exemplar i actuar per evitar la corrupció en qualsevol de les seves possibles formes i adequar la seva activitat a l'efecte, assumint particularment les obligacions recollides a l'annex principis ètics i regles de conducta.

b) El compliment de les disposicions vigents en matèria laboral i de seguretat social, així com a garantir la seguretat i la protecció de la salut en el lloc de treball i el compliment dels convenis col·lectius aplicables.

c) El compliment de la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades.

d) L'adjudicatari haurà de garantir la correcta gestió mediambiental dels embalatges i residus derivats del subministrament i instal·lació dels equips, incloent la seva retirada de les dependències municipals i el seu tractament conforme a la normativa vigent en matèria de residus i economia circular.

12. INFRACCIONS I PENALITATS

Les incloses en els articles 192 i 193 de la LCSP, més les següents:

Infracció: Retard en el compliment del termini màxim establert per al subministrament, instal·lació, configuració i posada en producció dels equips.

Penalitat: 0,5% de l'import d'adjudicació (IVA exclòs) per cada setmana natural de retard, amb un màxim del 10%.

Justificació: El termini és essencial per garantir la disponibilitat dels equips i la correcta planificació operativa municipal.

13. SUBCONTRACTACIÓ

- → No es podran subcontractar les tasques de configuració i posada en marxa per separat, atès que es consideren tasques crítiques per a la correcta execució del contracte i la garantia de compatibilitat tècnica amb els sistemes municipals.
- → Els licitadors hauran d'indicar a l'oferta la part del contracte que tinguin previst subcontractar, assenyalant-ne l'import, i el nom o el perfil empresarial, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes als quals s'encomanarà la realització.

14. CESSIÓ

L'adjudicatari només podrà cedir vàlidament els drets i obligacions que neixin del contracte mitjançant l'autorització prèvia i expressa de l'Ajuntament de Mataró i de conformitat amb els requisits assenyalats a l'art. 214 LCSP.

CSV (Codi de verificació Segura)	IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Data i hora	02/11/2026 08:38:56
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ASUNCIÓN MUÑOZ GUERRERO (DIRECTORA DE SERVEIS ÀMBIT ACCIÓ COMUNITÀRIA)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Pàgina	7/8

15. FORMA DE PAGAMENT

El pagament del contracte s'efectuarà mitjançant una única factura, un cop finalitzat íntegrament el subministrament, instal·lació, configuració i posada en producció de la totalitat dels equips, i prèvia conformitat dels tècnics municipals responsables del contracte.

La factura només podrà emetre's quan, com a mínim, s'hagi acreditat i verificat:

• El subministrament i instal·lació de la totalitat del material previst al contracte.
• Els equips es trobin plenament operatius i verificats pels serveis tècnics municipals.
• L'entrega de la documentació tècnica obligatòria, els "datasheet" o fulls tècnics oficials del fabricant dels equips subministrats, que permet verificar sense ambigüitat el compliment dels requeriments del Plec de Prescripcions Tècniques.
• L'acreditació documental de la garantia oficial del fabricant i les llicències exigides.

No s'admetran facturacions parcials ni anticipades.

16. RESPONSABLE DEL CONTRACTE

Nom i cognoms: Laura Amador Munné
Càrrec: Tècnica de programes Educatius

17. PROPOSTA DEPROCEDIMENT DE CONTRACTACIÓ

Sense perjudici de la qualificació definitiva per part dels òrgans competents, atesos el valor estimat del contracte i els criteris d'adjudicació proposats, es considera adient la tramitació de la present contractació per procediment OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT.

18. FORMAT DE L'OFERTA
Les ofertes han de disposar totes d'aquest format resum:

Marca	Model	Unitats	Preu unitari ofert sense IVA

Caldrà obligatòriament adjuntar els "datasheet" o fulls tècnics del material ofert on constin sense ambigüitat totes les característiques tècniques exigides per poder comprovar la validesa de l'oferta.

Mataró, a la data de la signatura electrònica

CSV (Codi de verificació Segura)	IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Data i hora	02/11/2026 08:38:56
Normativa	Aquest document incorpora signatura electrònica reconeguda d'acord amb la llei 6/2020, 11 de novembre, reguladora de determinats aspectes dels serveis electrònics de confiança		
Signat per	ASUNCIÓN MUÑOZ GUERRERO (DIRECTORA DE SERVEIS ÀMBIT ACCIÓ COMUNITÀRIA)		
URL de verificació	https://seu.mataro.cat/verifirma/code/IVVH3W2NNRFKRPN763WFMJ2HKA	Pàgina	8/8