



**INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA
CONTRACTACIÓ ADMINISTRATIVA**

Fitxa del contracte	
Nom del contracte/objecte:	Serveis per la verificació metrològica dels equips de mesurament acústic que disposen els serveis tècnics municipals propietat de l'Ajuntament de Sant Feliu de Llobregat
Referència expedient:	PACC2024000012
Unitat/àrea:	Àrea de Desenvolupament Econòmic i Promoció de la Ciutat
Responsable tècnic del contracte:	Enginyer tècnic d'activitats
Tipus de contracte:	SER
Codi CPV:	50410000-2 Serveis de reparació i manteniment d'aparells de mesura, proves i verificació
Codi CPA:	88620, 88660 Serveis de manteniment i reparació
Està sotmès a regulació harmonitzada?	No
Està relacionat a algun expedient?	No
TRAMITACIÓ ORDINARIA/ URGENT O D'EMERGÈNCIA: ORDINÀRIA	

1) CONSULTES PRÈVIES AL MERCAT (ART. 115 LCSP)

No hi ha.

2) OBJECTE DEL CONTRACTE QUE ES PROPOSA I JUSTIFICACIÓ DE LA CONTRACTACIÓ.

L'**objecte del contracte** que es proposa efectuar consisteix en el servei de control metrològic anual (verificació metrològica i calibratge) del sonòmetre i calibrador.

Concretament, es tracta de la verificació i calibratge periòdics d'un sonòmetre i un calibrador acústic propietat de l'Ajuntament de Sant Feliu de Llobregat: CESVA SC420 (nº de sèrie T242953) i CESVA CB-5 (nº de sèrie 035932), respectivament.



Justificació de la NECESSITAT I IDONEÏTAT i EFICIÈNCIA de la contractació (art. 28 LCSP):

Es tracta d'unes actuacions de verificació metrològica que venen requerides per l'Ordre ICT/155/2020, de 7 de febrer, per la que es regula el control metrològic de l'estat de determinats instruments de mesurament.

Els aparells descrits més amunt es consideren objectes de precisió, per tant, requereixen d'una verificació periòdica per assegurar que funcionen correctament i poder garantir les precisions obtingudes en els treballs que es derivin del seu ús. Per aquest motiu, els equips de mesurament i els de calibratge utilitzats per a l'avaluació dels índexs de soroll han d'ésser verificats i calibrats anualment per un organisme autoritzat de verificació metrològica.

Atès que l'Ajuntament té **competència per efectuar l'objecte d'aquest contracte** que es proposa, en base a que és el titular dels equips i es requereix per a les actuacions d'inspecció que té encomanades segons la legislació vigent.

Atès que l'Ajuntament **no disposa de mitjans propis** per poder assumir la tasca anteriorment descrita donat que aquestes tasques s'han de dur a terme per un organisme autoritzat i acreditat per a la verificació metrològica.

3) DIVISIÓ EN LOTS (ART 99 LCSP)

Hi ha divisió en lots? SI NO

Atenent a un principi d'eficiència i d'economies d'escala, i per la naturalesa de les prestacions, no és possible entendre aquestes com una realització i aprofitament individual i funcional de les mateixes que permetin ser executades de forma independent. Es considera inconvenient la divisió en lots donat l'abast de les actuacions a realitzar i el número d'equips a verificar. Es tracta d'un únic sonòmetre i un únic calibrador que s'utilitzen conjuntament i, per tant, convé verificar al mateix temps. Per l'exposat, s'entén a més que no convé la divisió en lots donat que es perdria la coordinació de l'execució de les prestacions i l'eficiència.

4) DURADA DEL CONTRACTE I/O PRÒRROGA (ART. 29 LCSP):

a) Durada del contracte: 4 anys

b) Es preveu pròrroga SI NO

c) És d'interès per l'Ajuntament la prestació successiva (29.4 LCSP)
SI NO



5) ASPECTES ECONÒMICS DEL CONTRACTE:

a) Pressupost base de licitació:

El pressupost base de licitació, que determina el límit màxim de despesa al qual es compromet l'Ajuntament, per una durada de 4 anys, és el següent:

Pressupost net 1.487,60 €
Import de l'IVA (21%)..... 312,40 €
Pressupost total..... 1.800,00 € (IVA inclòs)

El desglossament del pressupost base de la licitació és el següent:

Costos directes 1.487,60 €
Costos indirectes 0 €
Pressupost net 1.487,60 €
IVA (21%) 312,40 €

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:

En base al preu del servei efectuat l'any anterior amb la previsió d'incrementos anuals.

b) Determinació del Preu

Preu referit a unitat d'execució: 450,00 € per revisió anual (IVA inclòs)	Pressupost de despesa màxima (sense IVA): 1.487,60 €
	IVA: 312,40 €
	Total: 1.800,00 €

c) Valor estimat del contracte (VEC)

Considerant el pressupost base de licitació, les estimacions del contracte abans esmentades, així com les seves possibles modificacions i pròrrogues, el valor estimat del contracte sense incloure l'Impost sobre el Valor Afegit, als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat és el següent:

Any d'execució	Pressupost net prestació	Import
2024	371,90	371,90
2025	371,90	371,90
2026	371,90	371,90
2027	371,90	371,90
	TOTAL	1.487,60



d) Règim econòmic del contracte

Comporta una despesa o un ingrés per l'Ajuntament? Ingrés Despesa

a) Font de finançament:

- El finançament està condicionat a atorgament de subvenció? SI NO
- El finançament està Condicionat a modificació de crèdit o aplicació de romanent de tresoreria? SI NO

b) Imputació al pressupost municipal:

ANY	Total (IVA inclòs)	Total (IVA exclòs)	Partida pressupostària
2024	450,00 €	371,90 €	24 300 15320 22706
2025	450,00 €	371,90 €	24 300 15320 22706
2026	450,00 €	371,90 €	24 300 15320 22706
2027	450,00 €	371,90 €	24 300 15320 22706

g) Forma de pagament del contracte (art. 198 LCSP)

El preu del contracte s'abonarà i facturarà anualment, amb cada actuació realitzada.

6) CLASIFICACIÓ i SOLVÈNCIA

D'acord amb l'article 159.6 b) LCSP s'eximeix els licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i de la solvència tècnica o professional.

Tot i així, les condicions mínimes de solvència que s'estimen adequades per garantir que les empreses licitadores tenen els recursos i la capacitat necessària per executar el contracte són:

- Solvència econòmica i financera

Volum anual de negocis: d'almenys una vegada i mitja el valor estimat del contracte (2.231,40 €), referit a l'any de més volum de negoci dels tres últims anys.

Justificació: De conformitat amb el que disposen els articles 86 i 87 LCSP, es considera que la referida solvència permet garantir al mateix temps una aptitud suficient per part de potencials licitadors/es interessats/des en el contracte i un accés no restrictiu a la licitació. Tenint en compte el pressupost estimat i les característiques del sector, els imports són xifres proporcionades a l'objecte del contracte procurant un degut equilibri entre els seus interessos i el propi de l'objecte del contracte.

- Solvència tècnica i professional

De conformitat amb l'article 90 LCSP, la solvència tècnica o professional mínima de l'empresari per executar aquest contracte s'haurà d'apreciar tenint en compte els seus coneixements tècnics, eficàcia, experiència i fiabilitat, d'acord amb el **mitjà següent**:



- Document acreditatiu d'estar autoritzat per ENAC (Entitat Nacional d'Acreditació) o organisme equivalent.

Justificació: els equips de mesurament i els de calibratge utilitzats per a l'avaluació dels índexs de soroll han d'ésser verificats i calibrats anualment per un organisme autoritzat de verificació metrològica.

Tractant-se d'un contracte no subjecte a regulació harmonitzada, 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 s'acreditarà, en cas de ser requerida per l'òrgan de contractació, pel mateix mitjà previst, atesa la naturalesa del contracte.

Classificació empresarial:

D'acord amb l'article 77 LCSP, per als contractes de serveis la classificació de l'empresari no és exigible. En qualsevol cas, el CPV assignat al contracte no es recull en el Reial decret 773/2015, de 28 d'agost, pel qual es modifiquen determinats preceptes del Reglament General de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques, aprovat pel Reial decret 1098/2001, de 12 d'octubre.

7) CRITERIS D'ADJUDICACIÓ: (ART. 145 LCSP)

Considerant l'objecte del contracte, així com també totes les actuacions que integren el seu cicle de vida, es considera adient a fi i efecte de seleccionar la millor oferta emprant exclusivament el criteri de l'oferta econòmica, atès que tractant-se de treballs de verificació metrològica a realitzar segons protocols estandarditzats per tots els laboratoris, es considera que no hi ha cap altre criteri adicional adient de valoració que no sigui aquest.

Així, **Oferta econòmica**: fins a un màxim de 100 punts, la qual cosa representa 100 % del total de puntuació a obtenir.

Per la valoració de les ofertes s'aplicarà la següent fórmula:

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

P_v = Puntuació de l'oferta a Valorar
 P = Punts criteri econòmic
 O_m = Oferta Millor
 O_v = Oferta a Valorar
 IL = Import de Licitació

Tal com estableix l'article 146.2 LCSP, s'aplica aquesta fórmula perquè resulta lineal respecte de la puntuació que s'atorga a les diferents ofertes.

- El repartiment de punts és proporcionalment directe a la distància entre les ofertes. A les ofertes que es diferencien en una mateixa magnitud econòmica, els corresponen puntuacions que difereixen en magnituds proporcionals, independentment de com d'allunyades estiguin de la millor oferta.*
- La fórmula vincula les ofertes amb l'import de licitació o el criteris econòmics indicats.*



c) *Permet valorar les ofertes a cost zero.*

D'aquesta manera la fórmula compleix criteris de transparència, igualtat de tractament, proporcionalitat, presenta lògica i no resulta arbitrària.

8) PARÀMETRES OBJECTIUS PER IDENTIFICAR OFERTES ANORMALMENT BAIXES (ART. 149 LCSP).

Serà d'aplicació l'article 85 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:

Es consideren desproporcionades o temeràries les ofertes que estiguin en els casos següents:

1. Quan, en cas que hi concorri un sol licitador, sigui inferior al pressupost base de licitació en més de 25 unitats percentuals.
2. Quan hi concorrin dos licitadors, la que sigui inferior en més de 20 unitats percentuals a l'altra oferta.
3. Quan hi concorrin tres licitadors, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, per al càlcul de la mitjana s'ha d'excloure l'oferta que sigui d'una quantia més elevada quan sigui superior en més de 10 unitats percentuals a la mitjana. En qualsevol cas, es considera desproporcionada la baixa superior a 25 unitats percentuals.
4. Quan hi concorrin quatre licitadors o més, les que siguin inferiors en més de 10 unitats percentuals a la mitjana aritmètica de les ofertes presentades. No obstant això, si entre aquestes hi ha ofertes superiors a la mitjana en més de 10 unitats percentuals, s'ha de calcular una nova mitjana només amb les ofertes que no estiguin en el cas indicat. En tot cas, si el nombre de les altres ofertes és inferior a tres, la nova mitjana s'ha de calcular sobre les tres ofertes de menor quantia.

9) REVISIÓ DE PREUS (art. 103 de l'LCSP)

SI NO

10) MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE PREVIST AL PLEC (art. 204 LCSP)

SI NO



11) CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ DEL CONTRACTE o Clàusules socials

L'adjudicatari complirà, com a mínim, una de les següents **condicions especials d'execució del contracte, considerades de caràcter social, ètic o mediambiental**:

- Que durant l'execució del contracte l'empresa adjudicatària estableixi al personal encarregat de l'execució del contracte mesures que afavoreixin la conciliació de la vida laboral amb la vida familiar de les persones que intervenen en l'execució del contracte, que poden ser: adequació d'horaris a horaris de les escoles, teletreball... amb la finalitat de fomentar la igualtat entre homes i dones i l'objectiu d'eliminar les desigualtats en el mercat laboral.
- Impartir sessions informatives i formatives específiques en la seva organització, destinades al personal encarregat de l'execució de la prestació, sobre les mesures de seguretat i salut laboral concretes que resulten d'aplicació al present contracte amb l'objectiu de reduir la sinistralitat laboral.
- Aplicar mesures en l'execució del contracte que fomentin l'estalvi energètic o la reducció de les emissions de gasos d'efecte hivernacle amb l'objectiu de lluitar contra el canvi climàtic.

L'empresa adjudicatària haurà de presentar, abans de la formalització del contracte, una declaració responsable en què es compromet a complir com a mínim una de les condicions especials alternatives d'execució que s'indiquen.

El compliment de la condició especial d'execució que l'adjudicatari del contracte s'hagi compromès a complir es considerarà obligació essencial del contracte de conformitat amb l'article 202 LCSP i 211 lletra f).

12) GARANTIES (art. 106 i 107 LCSP)

Hi ha garantia provisional? SI NO
Hi ha garantia definitiva? SI NO

13) TERMINI DE GARANTIA (art. 210 LCSP)

Sí, 2 mesos NO

14) SUBROGACIÓ DE PERSONAL (art. 130 LCSP)

No procedeix.

15) RÈGIM SANCIONADOR i PENALITATS.

El contractista queda obligat al compliment del termini d'execució total del contracte en els termes previstos en el Plec, així com els terminis parcials si s'han establert en el



Programa de treball. El règim de penalitats per demora serà el previst a l'article 193 LCSP.

Es consideraran infraccions a efectes contractuals, totes les actuacions i omissions del contractista tipificades com segueixen i que comportin un perjudici o una pèrdua en relació a les exigències especificades en aquest plec i en la documentació tècnica.

Els incompliments de les obligacions contractuals en què incorri l'adjudicatari durant l'execució del contracte, podran ser sancionats per la Corporació, mitjançant la imposició de penalitats o declarant la resolució del contracte

Els incompliments defectuosos i els incompliments de les obligacions contractuals imputables al contractista durant la vigència del contracte són classificades com a faltes molt greus, greus i lleus.

a) Faltes molt greus:

- L'incompliment de les obligacions en matèria mediambiental, social o laboral establertes pel dret de La Unió Europea, el dret nacional, els convenis col·lectius o per les disposicions de dret internacional mediambiental, social i laboral que vinculen l'Estat i en particular dels establerts a l'annex V del la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.
- Impedir o dificultar les tasques de supervisió i control del servei per part del responsable del contracte, o bé realitzar accions que posin en risc l'interès públic.
- Realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir l'efecte d'impedir, restringir o falsejar la competència com per exemple els comportaments col·lusoris o de competència fraudulenta (ofertes de resguard, eliminació d'ofertes, assignació de mercats, rotació d'ofertes, etc.).
- L'impagament de més de dues mensualitats, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- L'aplicació greu i dolosa, per part del contractista, de condicions salarials inferiors a les derivades de conveni col·lectiu sectorial aplicable als treballadors que estiguin participant en la prestació.
- Reincidència en la comissió de tres faltes greus

b) Faltes greus:

- Desobediència en les indicacions efectuades pel responsable del contracte en relació a la prestació.
- No posar en coneixement del responsable del contracte prèviament a la celebració de qualsevol acte de publicitat o difusió de l'empresa adjudicatària relativa a l'objecte d'aquest contracte.
- No observar els principis, les normes i els cànons ètics propis de les activitats, els oficis i/o les professions corresponents a les prestacions objecte dels contractes.
- No respectar els acords i les normes de confidencialitat.
- No col·laborar amb l'òrgan de contractació en les actuacions que aquest realitzi per al seguiment i/o l'avaluació del compliment del contracte, particularment facilitant la informació que li sigui sol·licitada per a aquestes finalitats i que la



legislació de transparència i els contractes del sector públic imposen als adjudicataris en relació amb l'Administració o administracions de referència, sens perjudici del compliment de les obligacions de transparència que els pertoquin de forma directa per previsió legal.

- Incompliment de les condicions especials d'execució per part del contractista o subcontractista establertes.
- Incomplir les millores ofertades en la proposició presentada i acceptades per l'òrgan de contractació.
- L'impagament de fins a dues mensualitats, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- L'aplicació, per part del contractista, de condicions salarials inferiors a les derivades de conveni col·lectiu sectorial aplicable als treballadors que estiguin participant en la prestació.
- Reincidència en la comissió de tres faltes lleus.

c) Faltes lleus:

- No comunicar immediatament al responsable del contracte les deficiències o irregularitats en la prestació del servei.
- Incorreccions repetitives en la facturació per part del contractista.
- Els retards reiterats en el pagament, durant l'execució del contracte, dels salaris per part del contractista als treballadors que estiguessin participant en la prestació.
- Aquells incompliments no previstos anteriorment i que suposin l'incompliment de les obligacions o condicions establertes en aquest plec o el plec de prescripcions tècniques.

Penalitats contractuals

La comissió d'infraccions contractuals per part de l'empresa adjudicatària comportarà, previ procediment d'aplicació de penalitats contradictori instruït a l'efecte, la imposició de les següents penalitats contractuals:

a) Per infraccions molt greus:

- Penalitat màxima del 10% del pressupost anual

b) Per infraccions greus:

- Penalitat màxima del 5% del pressupost anual adjudicat

c) Per infraccions lleus:

- Penalitat màxima de l'1% del pressupost anual adjudicat

No obstant l'anterior, les penalitats en el seu conjunt no superaran el 15% del preu total del contracte.



16) SUBCONTRACTACIÓ (art. 215 LCSP)

Les empreses licitadores han d'indicar en les seves ofertes la part del contracte que tinguin previst subcontractar, assenyalant el seu import i el nom o el perfil professional, definit per referència a les condicions de solvència professional o tècnica, dels subcontractistes a qui vagin a encomanar la seva realització.

17) CESSIÓ (art. 214 LCSP)

SI NO

18) CRITERI ESTABLERT EN CAS DE DESEMPAT (art. 147 LCSP)

S'establirà en el plec de clàusules administratives particulars els criteris d'adjudicació específics per al desempat en els casos en què, després de l'aplicació dels criteris d'adjudicació, es produeixi un empat entre dues o més ofertes.

19) RESPONSABLE DEL CONTRACTE:

El tècnic d'activitats.

20) ADMISSIBILITAT DE VARIANTS (ART. 142 LCSP)¹:

SI NO

21) PROTECCIÓ DE DADES: TRACTAMENT (El contracte implica tractament de dades personals):

SI NO

L'Enginyer tècnic d'activitats

Sergio Garcia Casarrubios

