

## Memòria justificativa del contracte

### 1.- Objecte complet del contracte

L'objecte del contracte és el subministrament d'equipament auxiliar necessari per a l'activitat diagnòstica dels centres de la xarxa de Laboratori de Referència de Catalunya, SA, (en endavant LRC) d'acord amb les condicions previstes al plec de condicions tècniques.

Aquest subministrament s'estableix mitjançant un Acord Marc per a l'homologació de productes, catàlegs i tarifes de preus unitaris màxims dels proveïdors adjudicataris, de tots els productes corresponents al lot al qual es presenten. La determinació dels proveïdors comprendrà també la dels seus respectius catàlegs, relatius als productes que tenen a veure amb l'objecte d'aquest acord marc, així com la fixació dels preus màxims d'aquests.

A l'Annex I *Relació de Lots, productes i característiques mínimes* hi figura una pluralitat d'articles que formen part d'un grup de material homogeni, categoritzat per famílies i estructurat en 3 lots. Cada lot correspon a una agrupació o línia de productes, i com a referència s'especifica una relació de productes els quals el licitador haurà d'indicar les característiques que aconsegueixen els seus productes per al lot al qual es presenten.

És necessari presentar-se a totes les línies de productes del lot/lots al quals es presenti el licitador per això haurà de retornar omplert l'Annex II *Oferta Econòmica i Criteris Automàtics*. Es valorarà l'aplicació d'un ràpel sobre la facturació anual. També cada proveïdor podrà oferir els productes que disposi al seu catàleg de cadascun dels lots en els que es presentin. La determinació dels proveïdors comprendrà també la dels seus respectius catàlegs, relatius als productes que tenen relació homogènia amb l'objecte del lot al qual es presenten en aquest acord marc, així com la fixació dels preus màxims d'aquests. Per això, caldrà retornar omplert també l'Annex III *Productes del Catàleg*. Es valorarà l'aplicació d'un descompte lineal per a tots els productes del catàleg ofert a l'esmentat Annex III.

S'ha fet l'agrupació segons els següents lots homogenis:

Numero Lot	Descripció Lot	CPV
1	ESTUFES I INCUBADORS	38000000-5
2	SISTEMES DESENCAPSULACIÓ DE TUBS D'ASSAIG	38000000-5
3	BANYS TERMOSTÀTICS	42943000-8

Donada la complexitat, varietat i peculiaritat dels productes inclosos en la descripció dels lots, s'ha establert a l'Annex I *Relació de lots, productes i característiques mínimes*, una llista d'articles genèrics amb les seves característiques i preus unitaris i consums estimats. Tots els productes relacionats a l'Annex I han de:

- Estar destinats a la seva utilització als laboratoris de diagnòstic clínic.
- Ser productes de nova comercialització que substituïixin als existents o millorin les seves característiques tècniques o econòmiques.

*El règim jurídic que aplica a la present licitació és un contracte de subministrament mitjançant un acord marc.*

## 2.- Elecció del procediment:

És tracta d'un procediment obert subjecte a regulació harmonitzada, aplicant un acord marc amb tots els termes establerts, utilitzant diferents criteris automàtics per a determinar la millor oferta relació qualitat preu.

### Justificació:

La elecció d'un acord marc obert amb regulació harmonitzada respon a la necessitat d'homologar proveïdors d'equipament de laboratori per tal de cobrir les necessitats puntuals d'equipament auxiliar de laboratori que pugui necessitar qualsevol centre de la xarxa de LRC, i que es pugui executar la contractació basada en termes d'eficiència operativa.

## 3.- Vigència del contracte

La durada és d'1 any, prorrogable per 1 anualitat més.

## 4.- Classificació que s'exigeix als participants i justificació.

No s'exigeix classificació empresarial atesa la tipologia contractual.

## 5.- Criteris de Solvència tècnica o professional i econòmica i financera, amb la justificació.

Els licitadors hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica mitjançant la classificació empresarial (si s'escau) o mitjançant l'aportació dels documents següents:

Es preveu la mateixa solvència pels 3 lots:

### - Solvència econòmica i financera:

- El volum anual de negocis referit a l'any de major execució dels darrer tres anys conclusos ha de ser d'almenys el valor estimat del contracte, de cada un dels lots als quals les empreses concorrin.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació dels comptes anuals aprovats i dipositats al Registre Mercantil (és imprescindible que s'aporti el model normalitzat del Registre Mercantil) o en el registre oficial que correspongui o, en el cas d'empresaris individuals no inscrits al Registre Mercantil, mitjançant el llibre d'inventaris i comptes anuals legalitzats per aquest Registre.

### - Solvència tècnica: Els licitadors acreditaran la seva solvència tècnica pels mitjans següents:

- Els licitadors hauran d'acreditar que l'import anual acumulat en l'any de major execució dels darrers tres anys dels subministraments corresponents al mateix tipus o naturalesa que el que correspon a l'objecte del contracte és d'almenys el 70% de l'anualitat mitja del contracte.

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant l'aportació d'una relació dels subministraments realitzats per l'interessat en el curs dels darrers tres anys, corresponents al mateix tipus o naturalesa al que correspon l'objecte del contracte, especificant l'import, les dates i el destinatari públic o privat. En el cas de destinataris públics, els subministraments realitzats s'entendran acreditats si s'aporta certificat expedid o visat per l'òrgan competent. En el cas de destinataris privats, els subministraments realitzats es podran acreditar mitjançant certificats expedients per aquests o, en el seu defecte, mitjançant declaració del licitador acompanyada dels documents que acreditin la realització de la prestació. Els certificats de bona execució emesos per destinataris públics podran ser comunicats directament per aquesta entitat a l'òrgan de contractació.

Per determinar la correspondència entre els subministraments acreditats i els de l'objecte del contracte es verificarà la coincidència entre els tres primers dígit dels seus respectius codis CPV.

Els licitadors declararan el compliment de la solvència al document DEUC, que caldrà presentar al sobre A. Posteriorment, quan s'envii el requeriment de futur adjudicatari, el licitador que hagi obtingut la major puntuació haurà de presentar els documents que certifiquin la solvència prèviament declarada, en els termes establerts a la clàusula setzena del Plec de Clàusules Administratives Particulars.

#### Justificació:

Els criteris de solvència tècnica, econòmica i financera i les condicions especials d'execució requerits a la licitació són els que millor poden justificar que l'empresa compta amb els recursos econòmics i tècnics suficients per donar resposta al subministrament àgil d'equipament auxiliar de laboratori a qualsevol centre de la xarxa de LRC.

## 6.- Criteris d'adjudicació i justificació

### **CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICAMENT PER A TOTS ELS LOTS (SOBRE C): fins a CENT (100) PUNTS**

En aquesta licitació només hi ha criteris d'adjudicació automàtics, avaluable mitjançant fórmules i, per tant, només s'han de presentar 2 sobres (A i C). Tot i que els annexes siguin els mateixos per a cada lot, cada empresa haurà de presentar la informació referent a la seva oferta en cada un dels lots als que es presentin. És a dir a cada lot haurà de presentar a dins dels annexes únicament la informació en relació amb aquell.

Es valoraran les ofertes definitives presentades pels licitadors en base als següents criteris de valoració, d'acord amb el model de l'Annex II Oferta Econòmica i Criteris Automàtics, i l'Annex III Productes del Catàleg.

**- Oferta econòmica: La puntuació total en aquest apartat serà, com a màxim de SEIXANTA (60) punts. Import global dels productes amb millor preu cotitzats individualment a cada lot de l'oferta econòmica de la llista (Annex II Oferta Econòmica i Criteris Automàtics).**

Obtenint la màxima puntuació l'oferta més econòmica i puntuant-se la resta d'ofertes econòmiques segons la fórmula següent:

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

On:

El valor de ponderació ordinari (VP), és de 1

$P_v$  = Puntuació de l'oferta a Valorar

$P$  = Punts criteri econòmic

$O_m$  = Oferta Millor

$O_v$  = Oferta a Valorar

$IL$  = Import de Licitació

$VP$  = Valor de ponderació

#### Justificació:

Les fórmules aplicades per tal de valorar els criteris d'adjudicació son les que consten a la Directriu 1/2020 d'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica.

- **Millores sobre les prestacions proposades: la puntuació total en aquest apartat serà, com a màxim, de QUARANTA (40) punts d'acord als següents criteris els quals cal demostrar/justificar el compliment de cadascun amb l'aportació de certificats, fitxes tècniques o qualsevol document que acrediti el seu compliment: (caldrà retornar omplert la pestanya "per omplir - CRITERIS AUTOMÀTICS" de l'Annex II Oferta Econòmica i Criteris Automàtics"**

Descripció Criteri automàtic (per a tots els lots)	Puntuació Màxima
<p><b>A. Disponibilitat i característiques del lloc web del licitador (Màxim 10 punts):</b></p> <p>A1. Contenir informació individualitzada a la web de tots els productes/serveis comercialitzats (<b>SI: 2 Punts / NO: 0 punts</b>)</p> <p>A2. Els productes apareixen classificats en categories classes (<b>SI: 2 punts / NO: 0 punts</b>)</p> <p>A3. La web disposa d'un cercador (<b>SI: 2 punts / NO: 0 punts</b>)</p> <p>A4. Continguts de la web. Per obtenir la puntuació cal tenir, obligatòriament, a la web un mínim de 3 dels ítems indicats a continuació (Si:<b>2 punts/ No: 0 punts</b>)</p> <p>Imatges dels productes Catàlegs tipus PDF per a descarregar Informació destacada de productes, aplicacions o serveis.</p> <p>Fitxes tècniques, documentació dels productes. Manuais. Vídeos o tutorials. Blog La cerca es pot realitzar per més d'un criteri. Versions català i castellà.</p> <p>A5. La web actual pot oferir els preus negociats o licitats prèvia identificació dels usuaris (<b>SI: 1 punt / NO: 0 punts</b>)</p>	

<p>A6. Las web actual ofereix informació sobre estocs de productes <b>(SI: 1 punt / NO: 0 punts)</b></p> <p><b>Justificació:</b></p> <p>Amb aquest criteri es pretén valorar la plataforma web del licitador que permeti identificar els productes oferts, que contingui tota la informació dels mateixos i que es pugui disposar de la informació variable a temps real dels estocs dels productes, així com dels preus oferts.</p>	
<p><b>B. Processos de gestió de la comanda, lliurament i incidències (Màxim 10 punts)</b></p> <p>B1. Confirmació de la recepció de la comanda <b>(SI: 2 punts / NO: 0 punts)</b></p> <p>B2. Confirmació de la data prevista pel lliurament o d'un eventual retard <b>(SI: 2 punts / NO: 0 punts)</b></p> <p>B3. Disponibilitat documentable d'una eina o procediment de tracking per que el servei de Compres pugui conèixer on-line l'estat de la comanda <b>(SI: 2 punts / NO: 0 punts)</b></p> <p>B4. Disponibilitat documentable de mitjans de transport propis per a la distribució local fins al punt de lliurament <b>(SI: 2 punts / NO: 0 punts)</b></p> <p>B5. Disponibilitat documentable d'una eina de ticketing (gestió i seguiment d'incidències) <b>(SI: 2 punts / NO: 0 punts)</b></p> <p><b>Justificació:</b></p> <p>Es valora el procés i la informació sobre l'estat de les comandes, i la manera de tenir coneixement sobre l'evolució dels enviaments i de les incidències que pugui haver-hi.</p>	10
<p><b>C. Rèpel. (Màxim 8 punts)</b></p> <p>S'assignarà la màxima puntuació al licitador que ofereixi el rèpel més alt sobre la facturació anual, i a la resta en proporció a aquest aplicant la següent fórmula:</p> $Pop = \left[ \frac{Rop}{Rmv}, x Pc \right]$ <p>On:</p> <p>Pop, Puntuació de l'Oferta a Puntuar Rop, Rèpel de l'Oferta que es Puntua Rmv, Rèpel de l'Oferta Millor Valorada Pc, Puntuació del Criteri</p> <p>En el cas de participar en més d'un lot, el rèpel haurà de ser el mateix.</p> <p><b>Justificació:</b></p> <p>Es valora el major percentatge de rèpel per volum de facturació que pugui oferir els licitadors, per raons econòmiques.</p>	8

<p><b>D. Percentatge de descompte lineal sobre els preus dels productes del catàleg (IVA exclòs). (Màxim 8 punts):</b></p> <p>El licitador proposarà un % de descompte lineal sobre els productes inclosos al Document Excel Annex III Productes del Catàleg.</p> <p>S'assignarà la màxima puntuació al licitador el catàleg del qual hagi aplicat als seus productes un major descompte lineal en percentatge (%), aplicant la següent fórmula:</p> $Pop = \left[ \frac{Dop}{Dmv} \times Pc \right]$ <p>On:</p> <p>Pop, Puntuació de l'Oferta a Puntuar          Cop, Descompte de l'Oferta que es Puntua          Cmv, Descompte de l'Oferta Millor Valorada          Pc, Puntuació del Criteri</p> <p>En el cas de participar en més d'un lot, el descompte haurà de ser el mateix.</p> <p><b>Justificació:</b>          Es valora el major percentatge de descompte lineal que pugui oferir els licitadors sobre els productes del catàleg, per raons econòmiques.</p>	<p>8</p>
<p><b>E. Millores mediambientals. Que tingui relació amb els productes oferts, o fins i tot, amb l'empresa de transport subcontractada en l'execució dels contractes objecte del present plec. (Màxim 4 punts):</b></p> <p>Compromís d'utilització d'embalatges 100% reciclables i/o utilitzables:  <b>(SI: 2 punts / NO: 0 punts)</b></p> <p>Certificació ISA Gasos d'efecte hivernacle:  <b>(SI: 2 punts / NO: 0 punts)</b></p> <p><b>Justificació:</b>          Es valora la incorporació de condicions que ajudin a reduir la petjada de carboni.</p>	<p>4</p>
<p><b>Puntuació Màxima Total. ....</b></p>	<p><b>40</b></p>

**Justificació general:**

La configuració d'aquests criteris respon genèricament a la voluntat d'aconseguir la millor rendibilitat i eficiència del contracte fent servir criteris econòmics i de qualitat, tots ells vinculats a l'objecte del contracte i formulats de manera objectiva, respectant en tot moment els principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat.

**7.- Condicions especials d'execució amb la justificació**

Les que consten en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i en el Plec de Prescripcions Tècniques, així com les condicions especials d'execució relatives a criteris socials i ambientals que estan regulades en el present document.

## 8.- Pressupost base de licitació desglossat

D'acord amb l'article 100.3 de la LCSP, no és necessària l'aprovació del pressupost base de licitació.

La despesa global derivada de l'acord marc no es pot concretar anticipadament, ja que la configurarà la despesa real acumulada per a l'adquisició dels béns objecte d'aquest contracte, durant el període de vigència del mateix i segons les necessitats dels centres de la xarxa de LRC.

No obstant això, perquè les empreses licitadores puguin calcular adequadament les seves ofertes sobre la base de la despesa dels exercicis anteriors i la projecció futura prevista, es calcula un pressupost aproximat per a l'any de durada del contracte.

Els centres de la xarxa de LRC no estan obligats a esgotar els imports detallats a la taula inclosa en aquest apartat, ni a adquirir un mínim de productes.

L'acord marc no suposa per si sol cap despesa per a LRC, atès que no hi ha cap compromís mínim de subministrament.

Així la despesa s'aprovarà amb caràcter previ a cada contracte basat en aquest acord marc, amb càrrec a l'aplicació pressupostària corresponent.

A la següent taula es detalla una estimació de consum i de preus unitaris per a cadascun dels productes que conformen els 3 lots:

Nº	Agrupació Principal / Lot	Descripció.	Preu Unitari Màxim sense IVA	Quantitat Estimada Anual	Import de licitació Màxim sense IVA
1	1. ESTUFES I INCUBADORS.	1.1 INCUBADORS CO2 aprox. 230 L (Sense certificat Equip Mèdic)	12.800,00 €	6,00	76.800,00 €
		1.2 ESTUFA DE CULTIUS aprox. 130 L	2.800,00 €	6,00	16.800,00 €
		1.3 ESTUFA BACTERIOLÒGICA I DE CULTIU aprox. 35 L	1.700,00 €	6,00	10.200,00 €
		1.4 ACCESSORIS INCUBADORS CO2	250,00 €	24,00	6.000,00 €
2	2. SISTEMES DESENCAPSULACIÓ DE TUBS D'ASSAIG.	2.1 DESTAPADOR AUTOMÀTIC DE TUBS D'EXTRACCIÓ DE SANG PER BUIT	8.000,00 €	12,00	96.000,00 €
3	3. BANYS TERMOSTÀTICS	3.1 BANY MARIA DIGITAL.	1000,00 €	24,00	24.000,00 €
		3.2 TERMOBLOCS, TERMOSTAT DE BLOC SEC	1200,00 €	10,00	12.000,00 €
Import Total					241.800,00 €
sense IVA ....					

Aquests preus inclouen com a límit màxim de despesa, els costos directes, indirectes i altres despeses (si n'hi ha).

Alguns exemples a tenir en compte son: costos salarials, seguretat social, formació permanent obligatòria, assegurances, prevenció de riscos laborals, vigilància de la salut, manteniments als llarg del període de garantia, transport de l'equipament demanat.

## 9.- Valor estimat del contracte amb indicació de tots els conceptes que l'integren, incloent els costos laborals, si existeixen.

Numero Lot	Descripció Lot	CPV	Import Màxim Licitació sense IVA	Import Pròrroga Any 1	Modificacions 20%
1	ESTUFES I INCUBADORS	38000000-5	109.800,00 €	109.800,00 €	43.920,00 €
2	SISTEMES DESENCAPSULACIÓ DE TUBS D'ASSAIG	38000000-5	96.000,00 €	96.000,00 €	38.400,00 €

3	BANYS TERMOSTÀTICS	42943000-8	36.000,00 €	36.000,00 €	14.400,00 €
Import Total sense IVA .....			241.800,00 €	241.800,00 €	96.720,00 €

Anualitats:	1 anualitat
Anys Pròrroga:	1 anualitat
Modificacions:	20%
Partida IVA anuals:	21%
Import Estimat anual (sense IVA):	241.800,00 €
Import Estimat anual (IVA inclòs):	292.578,00 €
Import de les Pròrroques (sense IVA):	241.800,00 €
Import de les Pròrroques (IVA inclòs):	292.578,00 €
Import de les Modificacions (sense IVA):	96.720,00 €
Import de les Modificacions (IVA inclòs):	117.031,20 €
<b>Valor Estimat del Contracte (VEC)</b>	<b>580.320,00 €</b>

Aquest punt inclou el següent: costos derivats de l'aplicació de les normatives laborals vigents, altres costos que es derivin de l'execució material dels serveis, despeses generals d'estructura i el benefici industrial, beneficis per l'adjudicatari fins i tot els que no siguin repercutits per l'entitat contractant. El 20% en concepte de modificacions, i una anualitat en concepte de pròrroga.

**10.- Indicar la necessitat que es vol cobrir amb la licitació relacionat amb l'objecte del contracte**

La necessitat d'aquesta contractació es troba indicada en un document a banda, publicat també en aquest expedient, anomenat Informe de Necessitats.

**11.- Motivació de la insuficiència de mitjans, únicament en contractes de serveis.**

No aplica.

**12.- Decisió de no dividir en lot l'objecte del contracte amb la seva justificació.**

No aplica.

**13. L'execució del contracte requereix tractament de dades per part de l'empresa contractista:**

SI, La finalitat per la que es cedeixen les dades és per tal de portar a terme correctament l'execució del contracte i perquè l'objecte d'aquest així ho requereix.

NO

**14. S'han tingut en compte els següents aspectes mediambientals:**

**A) Llei 7/2022, de 8 d'abril, de residus i sòls contaminats per a una economia circular (exigible a AP):**

ús de productes d'alta durabilitat, reutilitzables, reparables o de materials fàcilment reciclables, així com de productes fabricats amb materials procedents de residus, o subproductes, la qualitat del qual compleixi les especificacions tècniques requerides, fomentant-se, en aquest sentit, la compra de productes amb l'etiqueta ecològica de la Unió Europea (art. 16.2)



mesures necessàries per promoure sistemes més sostenibles de prevenció, reducció i gestió de residus de bosses de plàstic i les seves alternatives, en els termes previstos a la pròpia Llei i al Reial Decret 293/2018, de 18 de maig, sobre reducció del consum de bosses de plàstic i pel que es crea el Registre de Productors.

incorporació de criteris mediambientals i de prevenció de la generació de residus en les compres del sector públic. S'estableix que aquests criteris poden integrar-se en els plecs o documentació contractual com criteris de selecció, o d'adjudicació, d'acord amb el Manual sobre contractació pública amb criteris mediambientals publicats per la Comissió el 29 de octubre de 2004, amb el Pla de Contractació Pública Ecològica 2018-2025 (Annex V apartat 15)

Aspectes específics dels contractes amb objecte de serveis recollida i tractament de residus (art. 16.3 sobre mesures de formació i sensibilització dirigides a la població a la qual es presta el servei, DA 19a sobre reserva preferent de contractes de serveis de recollida, transport i tractament de residus tèxtils i de mobles i estris, ...)

No es donen/apliquen les condicions adients per aplicar cap de les mesures precedents.

B) Pla d'acció de compra pública verda de Catalunya 2022-2025:

L'objecte coincideix o inclou prestacions de l'Annex 1 del Pla:

Serveis de neteja d'interior (neteja d'edificis, inclosos productes de neteja)

Ordinadors i monitors

Paper a còpia i paper gràfic

Centres de dades, sales de servidors i servidors al núvol

Electricitat

Subministrament d'aliments, serveis de restauració (càtering) i màquines expenedores (vending)

£ Mobiliari

Equips de reproducció d'imatges, consumibles i serveis d'impressió

Pintures vernissos i marques viàries

Manteniment d'espais públics (carrers, zones de vianants, voreres, jardins i parcs..)

Enllumenat públic i semàfors

Transport per carretera

Aixeteria sanitària

Serveis i productes tèxtils

Inodors i urinaris de descàrrega

Calefactors a base d'aigua (potència màx. 400kW), no inclou es calefactors destinats a aigua calenta sanitària (ACS) a xarxes de calor o cogeneració

Equipament elèctric i electrònic del sector sanitari

Disseny, construcció i gestió d'edificis d'oficines

Per a ambientalitzar el contracte s'ha tingut en compte:

Les mesures de compra verda elaborades per la Comissió Europea

Alguna guia de compra verda de la Generalitat:

<https://contractacio.gencat.cat/web/.content/principis/contractacio-estrategica/ambiental/pla-compra-publica-verda.pdf>

Altres: *concretar*

Quina tipologia de criteris ambientals d'entre els següents s'han incorporat:

Eficiència energètica i estalvi de consum d'aigua, i recursos

Menys emissió de gasos amb efecte hivernacle, contaminants, partícules, pols, soroll o radiacions

L'ús d'energia i de materials procedents de fonts renovables o reciclades

L'absència o la baixa presència de substàncies tòxiques o perilloses

La generació associada de menys residus

£ Les garanties d'extensió de la seva vida útil (actualització i reparabilitat)

La reutilització, la reciclabilitat i el reciclatge

La producció més eficient amb mètodes ecològics i d'aplicació d'eines de disseny de baix impacte ambiental o d'ecodisseny.

Qualsevol altre que estigui impulsat per un programa o política ambiental:

<https://contractacio.gencat.cat/web/.content/principis/contractacio-estrategica/ambiental/pla-compra-publica-verda.pdf>