

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE

1.- Objecte complet del contracte

Contractació del subministrament de reactius i cessió d'equipament per l'anàlisi conjunt de biomarcadors neuroquímics en diferents matrius de mostres humanes, associats al diagnòstic del deteriorament cognitiu/malaltia d'Alzheimer i el seguiment/tractament de diferents patologies neurològiques cròniques o adquirides pel Laboratori de Referència de Catalunya, SA. (en endavant LRC), així com el manteniment correctiu i preventiu, i tot el necessari per a la realització de l'objecte del contracte, possibilitant així una correcta atenció assistencial per part dels professionals d'aquest centre

2.- Elecció del procediment

Negociat sense publicitat per raons d'exclusivitat, segons l'establert a l'article 168.a) 2n de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, atès que per raons tècniques no existeix competència que garanteixi la qualitat del servei requerida.

3.- Vigència del contracte

Tres (3) anys, amb possibilitat de prorrogar-lo fins a un màxim de dos (2) anys addicionals. És a dir, que el contracte podrà assolir una duració total de cinc (5) anys.

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:

Solvència econòmica i financera i tècnica

- Solvència econòmica i financera:

El volum anual de negocis referit a l'any de major execució dels darrers tres anys conclosos ha de ser d'almenys una vegada i mitja el valor anual mitjà del contracte.

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'annualitat 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 expedit 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 dígits 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:

Aquests criteris de solvència tècnica i econòmica i financera són necessaris i crucials per garantir una correcta execució i funcionament del contracte

Els criteris de solvència econòmica i professional es determinen prenent de model els previstos en els articles 87.3 a) i 89 LCSP; considerant el valor anual mig del contracte com un import de referència per calcular la solvència econòmica i tècnica, el qual considerem suficient per assegurar uns mitjans adequats per la prestació del subministrament, sense que suposin una barrera d'accés o restricció de la competència. A més, són els que millor poden justificar que l'empresa compta amb els recursos econòmics i tècnics suficients per donar resposta a les necessitats de l'Òrgan de contractació.

En aquest sentit, doncs, els requisits de solvència són els mínims indispensables, necessaris i proporcionals a l'objecte del contracte, el qual, degut a la seva complexitat i a la pròpia naturalesa del subministrament.

6.- Criteris d'adjudicació i justificació

I. CRITERIS ECONÒMICS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (SOBRE C): fins a CENT (100) PUNTS

Es valoraran les ofertes definitives presentades pels licitadors en base als següents criteris de valoració.

Per omplir l'Annex II Oferta Econòmica, en el supòsit que la quantitat de productes sigui indeterminada, s'hauran d'incloure els preus unitaris, sense IVA, de cadascun dels articles pressupostats, així com el percentatge d'IVA aplicat, i la quantitat estimada de cada producte.

Conseqüentment els licitadors hauran d'oferir el preu unitari de cadascun dels productes en relació als quals presentin la seva proposició, determinant-se el preu del contracte mitjançant l'aplicació del preu unitari ofert i adjudicat a les unitats efectivament subministrades.

1. Oferta econòmica: La puntuació total en aquest apartat serà, com a màxim de CENT (100) punts. El preu de l'oferta econòmica es calcula prenent com a base els preus unitaris oferts, multiplicat per al consum estimat.

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

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

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:

Atès que s'aporta la definició concreta i molt definida de l'objecte a contractar, es considera justificat adjudicar aquest contracte únicament en base a criteris automàtics econòmics, que afecta al preu final del contracte que suma un 100 % de la puntuació total. Així, considerant les característiques de la prestació i allò descrit en el PPT, es conclou que la introducció d'altres criteris d'adjudicació no comporten una millora rellevant en la prestació de l'objecte del contracte.

7.- Condicions especials d'execució amb la justificació

Són condicions especials d'execució les que consten en el Plec de Clàusules Administratives Particulars, així com les previstes en aquest quadre de característiques específiques i l'obligació del contractista de sotmetre's a la normativa nacional i de la Unió Europea en matèria de protecció de dades, de conformitat amb l'establert al Reial Decret-Llei 14/2019, de 31 d'octubre, pel que s'adopten mesures urgents per raons de seguretat pública en matèria d'administració digital, contractació del sector públic i telecomunicacions i la respectaran en tots i cadascun dels seus termes.

Les condicions d'execució són les previstes en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i en el Quadre de característiques, justificades per l'exigència de la normativa de preveure aspectes de caràcter social en la contractació, en el present expedient, s'opta per condicions especial d'execució relatives a mantenir en el personal adscrit al contracte, les condicions laborals previstes en el conveni col·lectiu aplicable, obligacions relatives a informar sobre les eventuais empreses subcontractades, així com el compliment dels terminis de pagament amb els mateixos.

Addicionalment, a les condicions especials d'execució de caràcter social, també s'inclouen altres condicions especials d'execució consistents en observar els principis, normes i cànons ètics propis de les activitats, oficis o professions corresponents a les prestacions objecte del contracte; no realitzar accions que posin en risc l'interès públic; denunciar situacions irregulars en procediments de contractació pública o l'execució del contracte, així com abstenir-se de realitzar conductes que tinguin per objecte o puguin produir distorsions en la competència; respectar les normes de confidencialitat i col·laborar amb l'òrgan de contractació facilitant tota aquella informació que pugui ser relativa per l'avaluació i seguiment del contracte.

Per una banda, les condicions especials d'execució de caire social s'estableixen, d'acord a l'exigència legal de contemplar clàusules de caire o protecció social, considerant que les

anteriori asseguren el compliment de les condicions laborals mínimes que ha de tenir el personal adscrit en el servei de contractació.

Per altra banda, la resta de condicions especials d'execució, s'estableixen a fi d'assegurar la correcta execució del contracte, des d'un prisma de l'ètica professional, el respecte a la normativa de competència, protecció de dades i transparència.

8.- Pressupost base de licitació desglossat.

El pressupost base de licitació, vinculat a la vigència del contracte inicial, és el següent:

	Imports
b) Import Licitació (IVA no inclòs)	457.315,88 €
<i>Lot únic - Neuroquímica</i>	457.315,88 €
Import Licitació (IVA inclòs)	553.352,21 €
<i>Lot únic - Neuroquímica</i>	553.352,21 €
c) Import Anual (IVA no inclòs)	
<i>Primera anualitat</i>	75.614,36 €
<i>Segona anualitat</i>	132.046,00 €
<i>Tercera anualitat</i>	249.655,52 €
Import Anual (IVA inclòs)	
<i>Primera anualitat</i>	91.493,38 €
<i>Segona anualitat</i>	159.775,66 €
<i>Tercera anualitat</i>	302.083,18 €
d) Import Possibles Pròrroques (IVA no inclòs)	499.311,04 €
<i>Primera anualitat</i>	249.655,52 €
<i>Segona anualitat</i>	249.655,52 €
Import Possibles Pròrroques (IVA inclòs)	604.166,36 €
<i>Primera anualitat</i>	302.083,18 €
<i>Segona anualitat</i>	302.083,18 €
e) Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA no inclòs)	91.463,18 €
<i>Lot únic - Neuroquímica</i>	91.463,18 €
Import Possibles Modificacions vigència inicial contracte (IVA inclòs)	110.670,44 €
<i>Lot únic - Neuroquímica</i>	110.670,44 €
f) Import Possibles Modificacions de les pròrroques (IVA no inclòs)	182.926,35 €
<i>Lot únic - Neuroquímica: Primer any de pròrroga</i>	91.463,18 €
<i>Lot únic - Neuroquímica: Segon any de pròrroga</i>	91.463,18 €
Import Possibles Modificacions de les pròrroques (IVA inclòs)	221.340,89 €
<i>Lot únic - Neuroquímica: Primer any de pròrroga</i>	110.670,44 €
<i>Lot únic - Neuroquímica: Segon any de pròrroga</i>	110.670,44 €
h) Partida IVA anual: el que correspongui segons la legislació vigent	21%
i) Aplicació pressupostària	SI
j) Anualitats	3
k) Modificacions	20%
l) Anys Pròrroga	2

LRC disposarà del número de proves obtingudes a partir del comptador de l'aparell, el middleware de l'aparell i el SIL. Trimestralment, es revisarà el rendiment per determinació i es calcularà el rendiment de cada prova de forma individual, entenent com a tal el quocient entre el número de proves obtingudes informàticament (proves validades SIL) i el número de determinacions consumides (Kits servits amb o sense càrrec), que es calcula en base a la següent fórmula:

$$\text{Rendiment} = (\text{n}^\circ \text{ de proves obtingudes informàticament} / \text{n}^\circ \text{ de determinacions consumides}) \times 100$$

Una comissió de seguiment s'encarregarà de comprovar trimestralment el rendiment.

Igualment, LRC reconeix que part d'aquestes desviacions pot ser imputable al Laboratori o al centre que gestiona l'equipament. En cas de que existeixin, LRC assumirà com a màxim el 10% per sobre de les proves validades, sense excedir mai el total de determinacions consumides (Kits servits amb o sense càrrec).

Per contra, serà obligació del contractista compensar la resta de la diferència amb reactiu sense cost o preferiblement amb abonament comptable. El contractista haurà de comunicar la modalitat escollida a l'inici de l'exercici comptable. En cas de que l'adjudicatari opti per la compensació en format d'abonament comptable, aquest haurà d'efectuar-se trimestralment regularitzant la totalitat de la compensació dins de l'exercici comptable de l'any en curs (desembre).

A aquests efectes, la compensació es contempla com a clàusula de variació de preus en funció del rendiment en virtut de l'establert a l'article 102.6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic.

Les quantitats d'activitat previstes han estat estimades en base a un anàlisi històric de la secció de bioquímica clínica. En tot cas, aquest pressupost té caràcter orientatiu i no vinculant.

El preu unitari per extracció inclou les despeses de fabricació, transport i lliurament de cada article que permeten la realització de totes les tasques previstes en el Plec de Prescripcions Tècniques per a cada extracció, així com el cost que comporten les cessions dels equips i el manteniment d'aquests durant la vigència del contracte, i els controls de qualitat necessaris.

La distribució anual de la despesa (import anual), s'estima en base al següent càlcul partint dels preus unitaris màxims de licitació:

- Costos directes (84%): Integrats per tots aquells que es deriven de l'execució material de les prestacions vinculades al contracte, incloent el costos laborals.
- Costos indirectes (10%): Els costos indirectes representen aquelles despeses en els quals incorre l'empresa que no són assignats directament a l'execució del contracte, com ara el costos generals d'estructura, les llicències dels programes informàtics necessaris, i permisos d'activitat imprescindibles per a l'execució del subministrament.
- Benefici Industrial (6%): Que representa un 6% del pressupost del contracte.

La distribució de costos directes del preu anual de licitació en percentatges, és la següent:

	DISTRIBUCIÓ DE COSTOS	Percentatges
COSTOS DIRECTES	Reactius	62,00%
	Cessió d'equips	28,00%
	Amortització sistema d'informació	4,00%
	Manteniment sistema d'informació	2,00%
	Altres	4,00%

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

S'exposa a continuació el VEC (Valor Estimat del Contracte), així com el seu desglossament. Als efectes del seu càlcul s'ha previst l'establert en l'article 101 de la LCSP:

	Imports
a) Valor estimat del contracte (IVA no inclòs)	1.231.016,45 €

Codis de Prova	Descripció Agrupació Prova	Consum anual estimat de la primera anualitat (en determinacions)	Consum anual estimat de la segona anualitat (en determinacions)	Consum anual estimat de la tercera anualitat (en determinacions)	Preu unitari de licitació sense IVA	Import de licitació sense IVA	Import de licitació IVA inclòs
3357	Proteïna beta-amiloide 1-42 / LCR	233	175	131	16,4800 €	8.882,72 €	10.748,09 €
3356	Proteïna beta-amiloide 1-40 / LCR	233	175	131	16,4800 €	8.882,72 €	10.748,09 €
3353	Proteïna Tau total / LCR	233	175	131	16,4800 €	8.882,72 €	10.748,09 €
3354	Proteïna Tau fosforilada 181 / LCR	233	175	131	16,4800 €	8.882,72 €	10.748,09 €
3362	Neurofilament Cadena Lleugera / Plasma	800	1.600	3.200	30,9000 €	173.040,00 €	209.378,40 €
3363	Proteïna Tau fosforilada 217 / Plasma	1.150	2.300	4.600	30,9000 €	248.745,00 €	300.981,45 €
						457.315,88 €	553.352,21 €

De conformitat amb l'establert a l'Informe 2/2020, de 7 de març, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya, s'ha calculat la xifra destinada a modificacions contractuals prenent com a referència l'import màxim que aquestes podran assolir durant tota la vigència del contracte (pròrrogues incloses) degut a la impossibilitat de preveure en quin moment del contracte es produirà la modificació.

D'acord amb l'article 301.2 de la LCSP, al contracte de subministrament on la determinació del preu es realitzi mitjançant preus unitaris es podrà incrementar el nombre d'unitats a subministrar fins al 10% del preu del contracte, a que es refereix l'article 205.2.c).3.º de la LCSP, sense que sigui precís tramitar el corresponent expedient de modificació, acreditant el corresponent finançament a l'expedient.

LRC no estarà obligada a esgotar la totalitat del pressupost base de licitació, sinó que únicament se li facturaran les prestacions efectivament executades en base als preus oferts. D'acord amb la naturalesa d'aquesta contractació, les necessitats que s'especifiquen per a cadascun dels subministraments en aquest plec de prescripcions tècniques són estimatives. Aquesta

estimació està realitzada sobre un únic exercici natural, portada a 3 anys de durada del contracte inicial, amb la previsió dels increments d'activitat que s'han detectat en anys anteriors. Les quantitats indicades estaran subjectes a variacions segons les necessitats del LRC, per tant, les quantitats indicades podran variar sense que afecti a les condicions econòmiques del contracte ni es puguin reclamar indemnitzacions per part de l'adjudicatari.

El preu unitari ofert multiplicat per l'activitat estimada, donarà com a resultat l'import de l'oferta.

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

Actualment, LRC 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.

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

La justificació de no dividir en lots aquesta contractació es troba indicada en un document a banda, publicat també en aquest expedient, anomenat Informe de no divisió en lots.

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

SI

XNO