

INFORME DE NECESSITATS

1.- Objecte complet del contracte

El laboratori ha tramitat l'acord marc CONT-25-211, el qual consta de 28 lots amb possibilitat de pròrroga per un any.

Han quedat desert els següents lots:

Lot 2: patrons de micotoxines

Lot 11: enzims de restricció per a la electroforesi de camp polsant

Lot 13: productes Bluephage

Lot 16: productes Qiagen

Lot 25: material fungible durader

Un cop valorades les necessitats del laboratori, es tramitarà aquest nou procediment amb tres lots diferenciats:

Lot 1 material fungible durader codi CPV: 38000000-5

Lot 2 Enzims de restricció per a la electroforesi de camp polsant, codi CPV: 33696500-0

Lot 3 productes Bluephage, codi CPV: 33696500-0

Cada lot es tractarà de forma independent per tant els licitadors poden presentar-se a un o més lots.

2.- Elecció del procediment

Procediment obert simplificat abreujat

3.- Vigència del contracte

El contracte tindrà una vigència de dos anys, des de 1 de gener de 2026 fins a 31 de desembre de 2027.

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

No es preveu classificació empresarial perquè l'objecte del contracte no està inclòs en l'àmbit de classificació de cap dels grups o subgrups de classificació vigents, atès que es tracta d'un contracte de subministraments.

5.- Criteris d'adjudicació i justificació

Criteris Avaluable de forma automàtica (fins a 100 punts)

- Oferta econòmica (35 punts)

S'atorgarà la màxima puntuació a l'oferta més econòmica, puntuant-se la resta d'ofertes proporcionalment al preu de l'oferta més econòmica segons la següent fórmula:

- $$\frac{\text{Pressupost net de licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net de licitació} - \text{oferta més econòmica}} \times \text{punts màxims} = \text{puntuació resultant}$$

- Únic interlocutor (25 punts)

S'atorgarà la màxima puntuació a les ofertes que continguin un compromís conforme durant tota la vigència del contracte l'ASPB podrà gestionar les comandes i totes les incidències derivades del contracte amb un únic interlocutor. Aquest interlocutor únic serà responsable de la bona marxa dels treballs i el comportament del personal; també ha de fer d'enllaç amb els corresponents serveis de l'Agència de Salut Pública de Barcelona i el responsable del contracte.

Obtindran 0 punts en aquest apartat les empreses que no assumeixin aquest compromís.

- Horari dels lliuraments (25 punts)

S'atorgarà la màxima puntuació a les ofertes que continguin un compromís conforme realitzaran tots els lliuraments en horari de 8 a 13h.

Obtindran 0 punts en aquest apartat les empreses que no assumeixin aquest compromís.

- Termini de lliurament (15 punts)

S'atorgarà 15 punts si el termini de lliurament es redueix a una setmana.

Com es pot constatar, els criteris d'adjudicació per a tots els lots són els mateixos atès que la prestació contractual és similar en termes generals. Les raons que justifiquen l'elecció dels criteris d'adjudicació, addicionals a l'oferta econòmica, són les següents:

- Comptar amb un únic interlocutor per part de l'empresa contractista facilita de cara a la gestió, a efectes de tenir una millor coordinació entre l'empresa proveïdora i l'ASPB.
- Recepcionar les comandes en horari de 8 a 13h assegura disposar de l'espai i personal necessari per a gestionar en les millors condicions tots els paquets que arribin i, en el cas que es tracti de productes on calgui mantenir la cadena de fred, es garanteix que aquesta no es trenca.
- Els terminis de lliurament més curts permeten a l'ASPB tenir menys estoc i, a més, poder fer front més fàcilment a imprevistos. No es valoren ofertes inferiors a 72 hores per entendre que no és viable el seu lliurament en un termini inferior a aquest.

La ponderació dels criteris d'adjudicació s'ha efectuat segons criteris de rellevància per al servei del lot corresponent. La ponderació del preu del contracte no supera el 35% de la ponderació total dels criteris, que és el màxim establert per la Instrucció de la Gerència Municipal de regulació de les fórmules de valoració del preu en la contractació pública municipal, aprovada per Decret d'Alcaldia S1/D/2017-2133.

6.- Condicions especials d'execució amb la justificació

Les condicions especials d'execució són les que consten al Plec de Clàusules Administratives Particulars (atenent a la tipologia contractual) i les següents:

- La correcta gestió dels residus generats en el marc de les prestacions contingudes en aquest contracte per part del contractista.
- L'adjudicatari, a requeriment del Laboratori, haurà de tenir disponible la fitxa de seguretat de cada producte i el certificat de qualitat del lot subministrat.
- Mantenir la cadena de fred en el transport, en cas necessari.

Aquestes condicions especials d'execució tenen per objectiu últim garantir la màxima qualitat en l'execució del contracte. Per una banda, es pretén assegurar una correcta gestió dels residus generats com a conseqüència de l'execució del contracte. Per altra banda, es vol garantir la màxima qualitat i seguretat dels productes subministrats.

7.- Pressupost base de licitació desglossat

El pressupost total de licitació és el de 53.830,48 euros, IVA inclòs, amb el desglossament següent: 44.488 euros, pressupost net, i 9.342,48 euros en concepte d'Impost sobre el Valor Afegit al tipus del 21% .

La determinació del preu que justifica aquest pressupost de licitació s'ha establert a partir de l'estimació que suposaria l'efectiu compliment del contracte d'acord amb les condicions per a la realització del mateix.

Aquest pressupost màxim s'ha d'entendre comprensiu de la totalitat de tots els costos derivats de l'execució de l'objecte del contracte i anirà amb càrrec al/als pressupost/os i la/es partida/es pressupostàries següent/s:

Anys	C. Econ.	Programa	C. Orgànic	Import net	% IVA	Import IVA	Import total
2026	22199	31160	0100	6.041€	21	1.268,61€	7.309,61€
2026	22191	31160	0100	16.203€	21	3.402,63€	19.605,63€
2027	22199	31160	0100	6.041	21	1.268,61€	7.309,61€
2027	22191	31160	0100	16.203€	21	3.402,63€	19.605,63€

Pressupost base

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

El valor estimat del contracte s'integra pel pressupost base de licitació previst per a la totalitat de lot (IVA no inclòs) i l'import destinat a modificacions:

Pressupost base de licitació: 44.488 euros IVA no inclòs.

Valor estimat del contracte: 53.385,60 euros IVA no inclòs.

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

Per tal de donar cobertura a les necessitats del laboratori, i atesa la insuficiència, manca d'adequació i la conveniència de la no ampliació dels mitjans materials i personals propis per cobrir les necessitats a satisfer, es considera oportú i necessari procedir a la contractació de diferents productes reactius de química general, de caràcter successiu.

A l'hora d'elaborar les descripcions dels productes s'ha vetllat per l'acompliment de les exigències de l'article 126 de la Llei de Contractes del Sector Públic.

Justificació de l'exclusivitat del lot 2 i el lot 3

Lot 2 productes Qiagen i enzims de restricció per a l'electroforesi de camp polsant

Productes NE Biolabs

Durant la verificació d'aquest mètode realitzada en el nostre laboratori, es van utilitzar aquests enzims de restricció. A part de la verificació inicial, tots els controls de qualitat interns i externs s'han realitzat utilitzant aquests enzims de restricció. Canviar els reactius suposaria una nova posta a punt/verificació del mètode.

Productes Qiagen

El codi CLRQ01845 s' utilitza per les deteccions de patògenes per PCR en temps real ja que es necessita un control d'inhibicions de PCR. Ens vam quedar amb el QuantiFast Pathogen PCR+IC kit de Qiagen perquè era el que donava millor resposta a les nostres necessitats. Aquest kit permet la detecció simultània de les dianes d'ADN més el control intern subministrat pel kit en un ampli rang lineal, sense pèrdua de sensibilitat durant el multiplexat. Incorpora la DNA polimerasa i la mescla de reacció optimitzada garanteix que els productes de PCR d'una reacció múltiple s'amplifiquen amb la mateixa eficàcia i sensibilitat que els productes de PCR a la reacció d'amplificació simple corresponent. Aquest kit pot ser utilitzat amb qualsevol equip termociclador de temps real.

Durant la verificació dels mètodes de detecció per PCR en temps real que es va realitzar en el nostre laboratori, es va utilitzar aquest producte. A part de la verificació inicial, tots els controls de qualitat interns i externs s'han realitzat utilitzant aquest kit. Canviar el kit suposaria una nova posta a punt/verificació dels mètodes.

El codi CLRQ01309, durant la verificació per a la utilització de la tècnica d'electroforesi de camps polsant s'ha emprat aquest reactiu. A part de la verificació inicial, tots els controls de qualitat interns i externs s'han realitzat emprant aquest reactiu. Canviar el reactiu suposaria una nova posta a punt/verificació de la tècnica.

Lot 3 productes Bluephage

El servei de microbiologia, amb la posta a punt del mètode, ha decidit aplicar el mètode de recompte de colífags somàtics com a procediment intern basat en ISO ja que si s'aplica la norma ISO de manera exacta la productivitat aplicant aquest mètode és molt baixa. És per aquest motiu que es decideix emprar el medi de cultiu Agar de Scholtens Modificat semi-sòlid doble concentrat (2XMSA) i la marca comercial Bluephage és la única que el subministra (ja que està basat en l'aplicació de norma ISO com a mètode basat en ISO).

Per altra banda les soques i material de referència que s'inclou en aquest expedient és la marca comercial Bluephage que els subministra a una concentració adient per a fer l'anàlisi directament i/o en un format llest per l'ús i a un cost més econòmic.

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

No procedeix, per tractar-se de subministraments.

Barcelona, a data de la darrera signatura

Ester López
Cap de Servei d'Administració i Logística

Antoni Rúbies
Cap de Departament del Laboratori