

MEMÒRIA JUSTIFICATIVA DEL CONTRACTE

1.- INTRODUCCIÓ

Aquesta memòria justificativa s'emet a fi de donar compliment al que disposen els articles 28 i 99.1 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la qual es transposen al ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 16 de febrer de 2014 (d'ara endavant LCSP), i a l'article 73, apartat 2 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.

Mitjançant aquest expedient es tracta de contractar subministrament d'etiquetes de codi de barres i altres etiquetes de caire general, per tal de dur a terme la correcta realització de l'activitat analítica als diferents laboratoris del Consorci del Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf (CLILAB Diagnòstics).

D'acord amb allò previst a l'article 116.1 i 116.4 de la LCSP, es passen a justificar les diferents qüestions recollides en aquest.

2.- NATURALES I OBJECTE COMPLET DEL CONTRACTE

El CLILAB Diagnòstics realitza activitat d'anàlisi clíniques i d'anatomia patològica pels seus socis i per altres clients.

L'objecte del present contracte consisteix en subministrament d'etiquetes de codi de barres i altres etiquetes de caire general, per tal de dur a terme la correcta realització de l'activitat analítica als diferents laboratoris del Consorci del Laboratori Intercomarcal de l'Alt Penedès, l'Anoia i el Garraf (CLILAB Diagnòstics).

El subministrament previst per les diferents tipologies d'etiquetes queda especificada a l'**Annex 1** (pàgina 35 del Plec de Prescripcions tècniques). Aquesta licitació consta d'un únic lot.

El subministrament objecte del procediment integra els següents conceptes imprescindibles que han d'anar inclosos al preu final:

- Subministrament de les etiquetes de codi de barres impreses i sense imprimir i d'altres tipologies d'etiquetes de caire general, per tal de dur a terme la realització de l'activitat assistencial als laboratoris de CLILAB Diagnòstics.
- Proporcionar una impressora d'etiquetes de codi de barres i d'altres etiquetes de caire general, així com els consumibles corresponents (cinta tèrmica, etc.), software, etc.

- El manteniment íntegre de la impressora cedida d'etiquetes de codi de barres i d'altres etiquetes de caire general, així com, si escau, tots els recanvis que siguin necessaris per al bon funcionament de l'exigit en aquest procediment.

La naturalesa jurídica del contracte és la pròpia del contracte administratiu en la modalitat de contracte mixt de subministrament (subministrament d'etiquetes de codi de barres i material fungible) i serveis (d'equipament i altre material associat i manteniment) on la prestació principal és el subministrament. La licitació es regeix per la normativa pròpia d'un contracte de subministrament d'acord amb allò que regula l'article 18.1 a) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (LCSP) i l'article 16 de la mateixa llei, i els efectes i extinció de cada prestació es regeix per la normativa de la LCSP que li resulta aplicable, donat que té per objecte l'adquisició d'etiquetes de codi de barres i material fungible, equips i altre material associat a aquests, i necessàriament complementaris, per poder realitzar l'activitat analítica a totes les àrees als laboratoris CLILAB Diagnòstics.

D'acord amb l'article 99.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre de la LCSP, no s'ha fraccionat el contracte per tal d'evitar els requisits de publicitat o els relatius al procediment d'adjudicació objecte de licitació.

3.- JUSTIFICACIÓ NO DIVISIÓ EN LOTS

La Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, estableix en el seu article 99.3 que l'òrgan de contractació pot no dividir en lots l'objecte del contracte quan hi hagi motius vàlids, que s'han de justificar degudament en l'expedient.

En aquest cas, l'execució del contracte convé una **execució homogènia i coordinada** de tots els subministraments i fases del contracte en base a:

- La naturalesa de les prestacions (identificació de totes les mostres)
- La complexitat tècnica i operativa (les mostres es mouen entre els diferents laboratoris que conformen l'entitat en base a la naturalesa de la mateixa mostra i on es realitza cadascuna de les determinacions)
- Les sinergies entre les diferents fases del projecte (cadascuna de les etiquetes té unes característiques específiques que s'adeqüen a les necessitats dels diferents hospitals i ambulatoris, a més, amb els que CLILAB Diagnòstics treballa)

Per contra, la fragmentació en lots pot comportar complicacions de coordinació entre els diferents adjudicataris per a una correcta execució global de les prestacions, que resulta desproporcionada per a les finalitats d'interès públic que es persegueixen en l'execució d'aquestes, problemes de compatibilitat tècnica entre els subministraments o serveis prestats per diferents proveïdors i, retards i ineficiències a causa de la necessitat de gestionar múltiples contractes, a més de proporcionar un estalvi de costos, autonomia i eficiència productiva, veient-se afectat directament el destinatari final que és el pacient.

En conseqüència, es pot concloure que 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, essent imprescindible doncs, que es duguin a terme de forma unificada per assegurar la correcta execució dels treballs i una òptima assignació dels recursos públics proporcionals a la finalitat requerida.

4.- ELECCIÓ DEL PROCEDIMENT

El procediment de licitació serà l'obert, d'acord amb el que disposa l'article 156 en relació amb l'article 131 de la LCSP, de tal forma que qualsevol empresari interessat podrà presentar una proposició, quedant exclosa tota negociació dels termes del contracte amb els licitadors.

Així mateix, la contractació estarà subjecte a regulació harmonitzada d'acord amb el que preveuen l'article 19, i el 21.1.b) de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, per la que es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014, atès que el llindar dels contractes de subministrament subjectes a regulació harmonitzada, es determina com és el cas, quan el seu valor estimat sigui superior a 221.000 €. En conseqüència i de conformitat amb l'article 135.1 segon paràgraf de la LCSP, la licitació s'anunciarà en el perfil de contractant de CLILAB, a través de la Plataforma de Serveis de Contractació Pública i l'anunci es publicarà també en el Diari Oficial de la Unió Europea (DOUE).

5.- VIGÈNCIA DEL CONTRACTE

- a) **Període:** 3 anys a comptar a partir de la formalització del contracte
- b) **Possibilitat de pròrroga:** Sí
- c) **Termini de pròrroga:** possibilitat de prorrogar-se el contracte fins a un màxim de dos (2) anys en períodes de 6 mesos o bé, per l'any sencer (1+1).

6.- CLASSIFICACIÓ QUE S'EXIGEIX ALS PARTICIPANTS I JUSTIFICACIÓ

El present procediment no és preceptiu de classificació empresarial.

Atès que la naturalesa d'aquest contracte és de subministrament, la seva preparació i adjudicació es regiran per les normes de l'article 16 de la LCSP. Així doncs i d'acord amb l'article 77 de la LCSP, la classificació de l'empresari per als contractes de subministrament no és exigible.

7.- CRITERIS DE SOLVÈNCIA TÈCNICA O PROFESSIONAL I ECONÒMICA I FINANCERA, AMB LA JUSTIFICACIÓ

A) Els licitadors hauran d'acreditar la seva solvència econòmica i financera i tècnica mitjançant l'aportació dels documents següents:

- **Solvència econòmica i financera:**

De conformitat amb el que preveu l'article 87 LCSP, s'estableixen com a requisits de solvència econòmica i financera mínims els següents:

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

Aquesta circumstància s'acreditarà mitjançant el certificat del Registre Oficial de Licitadors i d'Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECSP) o del Registre Electrònic d'Empreses Licitadores (RELI). Subsidiàriament –això és, en cas que el certificat no reculli aquesta informació- l'acreditació es podrà dur a terme 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:**

D'acord amb l'article 89 de la LCSP la solvència tècnica demanda per participar en aquest procediment és la següent:

- 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 el certificat del Registre Oficial de Licitadors i d'Empreses Classificades del Sector Públic (ROLECSP) o del Registre Electrònic d'Empreses Llicitadores (RELI). Subsidiàriament –això és, en cas que el certificat no reculli aquesta informació- l'acreditació es podrà dur a terme 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 dígitos dels seus respectius codis CPV.

Els criteris de solvència tècnica, econòmica i financera requerits a la licitació 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. A més, aquests requisits de solvència tècnica són els necessaris i mínims indispensables per garantir una correcta execució i funcionament del contracte així com per gaudir d'un subministrament de qualitat.

8.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ I JUSTIFICACIÓ

La selecció de l'oferta més avantatjosa es determinarà tenint en compte la millor relació qualitat-preu, amb l'objectiu d'obtenir ofertes de gran qualitat conforme als criteris definits en la LCSP.

La puntuació màxima de la totalitat dels criteris d'adjudicació és de 100 punts.

Es comprovarà que les ofertes presentades pels licitadors, compleixin amb els mínims requisits establerts tant al Plec de Prescripcions Tècniques com al Plec de Clàusules Administratives Particulars. Si el licitador no compleix amb els mencionats, serà proposat per a la seva exclusió.

Els criteris que s'aplicaran per a la formulació de la proposta d'adjudicació del contracte, per ordre decreixent d'importància seran els següents:

- A) **Criteris avaluables de forma automàtica:** en primer lloc, el criteri econòmic s'ha establert en funció de l'establert a la *Directiu 1/2020 de la Direcció General de Contractació Pública sobre l'aplicació de fórmules de valoració i puntuació de les proposicions econòmica i tècnica* i se'l **valora amb 51 punts**.

En segon lloc, es **valora amb 20 punts** la valoració de l'experiència acumulada del personal de l'equip adscrit a l'execució del contracte en altres laboratoris i/o Hospitals de referència, els últims 15 anys; d'aquesta manera, ens permet ser més productius i més eficients amb l'optimització dels recursos públics assegurant l'alt nivell d'exigència al haver treballat per un sector tant específic com és el sanitari. En aquest sentit, la qualitat del personal adscrit a l'execució del contracte, d'una/es determinada/des persona/nes assignades, pot repercutir i afectar de manera significativa, en una millor execució de la prestació, ja que saben d'avant mà, la importància dels requisits i les característiques específiques que han de tenir cada etiqueta segons tipologia, ja que hauran de tenir un tractament final o un altre, havent de poder suportar canvis de temperatura sobtats, que es puguin manipular i mullar sense que perdin la tinta, el color o l'adhesió, que no s'aixequin les cantonades formant un efecte papallona, per la qual cosa el tractament en aquests casos és molt específic per a aquestes etiquetes de laboratori i processos analítics delicats els quals no poden perdre adherència, ni es pot esborrar la tinta, han de resistir altes i baixes temperatures, ser resistents a esterilitzacions, etc ja que en elles hi ha tota la informació continguda i són un mètode extremadament precís, segur i eficient d'entrada de dades per no perdre la traçabilitat de les dades d'un pacient i, en definitiva, un bé per la salut pública, i és per això que el personal de l'equip adscrit a l'execució del contracte pren especial rellevància.

Es calcularà la suma dels anys treballats en cada un dels laboratoris i/o Hospitals de referència, del personal de l'equip adscrit a l'execució del contracte: responsable del contracte i resta d'equip adscrit. S'haurà d'especificar el nombre d'anys d'experiència treballats en cadascun dels centres de referència, laboratoris i/o hospitals, tot acreditant els anys treballats mitjançant cv i declaració responsable o bé, certificat de serveis prestats en laboratoris/hospitals de referència i declaració responsable.

- B) **Criteris susceptibles de judici de valor:** en primer lloc, es **valora amb 19 punts** la valoració del control de qualitat; d'aquesta manera, aquest sistema, ens ajudaria prevenir detecció d'errors en la numeració de les etiquetes, per exemple, garantint així, l'optimització dels recursos públics.

En segon lloc, es **valora amb 5 punts** el servei d'atenció per urgències; cal que hi hagi una atenció destinada a les urgències, ja que se'n veuria afectat l'usuari final que és el mateix pacient, i se'n veuria ressentida l'obtenció dels seus resultats mèdics amb el que això suposaria.

En tercer lloc, es **valora amb 5 punts** la valoració de com s'adaptaria l'adjudicatari a un possible canvi o disseny nou d'algun dels formats de les etiquetes, ja que cadascuna de les tipologies d'etiquetes té unes característiques específiques que s'adeqüen a les necessitats dels diferents hospitals i ambulatoris amb els que CLILAB Diagnòstics treballa.

No seran acceptades aquelles ofertes les quals la puntuació tècnica obtinguda no arribi, com a mínim, al 50 per cent del total dels punts.

A continuació, es detallen els criteris d'adjudicació que s'apliquen:

A) CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA: FINS A 71 PUNTS (Sobre C)

CRITERIS ECONÒMICS: fins a 51 punts

És obligatori presentar l'oferta econòmica en l'Annex Econòmic (Annex OE)

El procediment de càlcul per ponderar les ofertes econòmiques presentades, sempre que no siguin considerades anormalment baixes, seran puntuades aplicant la fórmula següent:

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

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
 VP = Valoració ponderació

CRITERIS TÈCNICS AUTOMÀTICS : fins a 20 punts

És obligatori presentar documentació específica i detallada per tots els criteris de valoració.

- Valoració de l'experiència acumulada del personal de l'equip adscrit a l'execució del contracte en altres laboratoris i/o Hospitals de referència, els últims 15 anys: (fins a 20 punts)

Es calcularà la suma dels anys treballats en cada un dels laboratoris i/o Hospitals de referència, del personal de l'equip adscrit a l'execució del contracte: responsable del contracte i resta d'equip adscrit. S'haurà d'especificar el nombre d'anys d'experiència treballats en cadascun dels centres de referència, laboratoris i/o hospitals, tot acreditant els anys treballats mitjançant cv i declaració responsable o bé, certificat de serveis prestats en laboratoris/hospitals de referència i declaració responsable.

Puntuació:

- De 0 a 50: 3 punts
- De 51 a 100: 6 punts
- De 100 a 150: 12 punts

- De 151 a 200: 15 punts
- Superior a 201: 20 punts

B) CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA: FINS A 29 PUNTS (Sobre B)

Per a cadascun dels criteris de valoració qualitatiu/tècnics (o, si s'escau, subcriteris) susceptibles d'un judici des valor es realitzaran les valoracions en els termes previstos en cadascun dels criteris, obtenint cadascuna de les ofertes, en cadascun dels criteris, la puntuació corresponent.

Posteriorment, en el cas que com a mínim una de les ofertes obtingui una puntuació igual o superior al 80% de la puntuació màxima establerta per a cada criteri (o, si s'escau, subcriteri), s'aplicarà a les puntuacions obtingudes inicialment de cada criteri o subcriteri la fórmula següent:

$$P_{op} = P \times \frac{VT_{op}}{VT_{mv}}$$

P_{op} = Puntuació de l'Oferta a Puntuar
 P = Puntuació del criteri
 VT_{op} = Valoració Tècnica de l'Oferta que es Puntua
 VT_{mv} = Valoració Tècnica de l'oferta Millor Valorada

En cada criteri o subcriteri les puntuacions finals que es concediran a les empreses seran les que resultin d'aplicar aquesta fórmula.

No obstant, en el cas que cap de les ofertes obtingui una puntuació igual o superior al 80 % de la puntuació de cada criteri o subcriteri, no s'aplicarà la fórmula anterior.

És obligatori presentar documentació específica i detallada per tots els criteris de valoració.

- a) **Valoració del control de qualitat: (fins a 19 punts)**
- Es valorarà la prevenció de la detecció d'errors en la numeració de les etiquetes: fins a 7 punts
 - Es valorarà les fases del control de qualitat i explicació: fins a 5 punts
 - Es valorarà el protocol i pla de contingència per resoldre incidències. Per exemple: si hi ha error en la numeració d'etiquetes, s'han de tornar a enviar en màxim 3 dies: fins a 7 punts
- b) **Servei d'atenció per urgències: (fins a 5 punts)**
- Es valorarà aportar explicació detallada, respecte el tipus d'atenció, temps de resposta, cobertura, etc.

- c) **Valoració de com s'adaptaria l'adjudicatari a un canvi o disseny nou d'algun dels formats de les etiquetes, i explicació de com seria el procés: (fins a 5 punts)**
- Es valorarà el fet de detallar com s'adaptaria a un canvi de disseny i/o possibilitat de canviar el format de codi barres o altre tipologia, exemple codi QR, etc. Explicant procés d'implantació, cronograma, coordinació amb CLILAB Diagnòstics, proporcionar mostres d'etiquetes per comprovacions amb els aparells analitzadors, planificació del període de transició, pla de contingència en cas de problemes en la implantació, etc. (La comparació entre les empreses es farà valorant l'explicació i claredat en l'informe presentat, i observant les millors condicions presentades).

No seran acceptades aquelles ofertes les quals la puntuació tècnica obtinguda no arribi, com a mínim, al 50 per cent del total dels punts.

9.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ AMB LA JUSTIFICACIÓ

Les condicions especials d'execució són les previstes al Plec de Clàusules Administratives Particulars.

10.- PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ DESGLOSSAT

- **Pressupost base de licitació (IVA exclòs): 308.185,17 € sense IVA**

EXPD. CLILAB 2025/05		SUBMINISTRAMENT D'ETIQUETES DE CODI DE BARRES I CESSIÓ D'EQUIPAMENT, PER A LA REALITZACIÓ DE L'ACTIVITAT ANALÍTICA ALS LABORATORIS DEL CONSORCI DEL LABORATORI INTERCOMARCAL DE L'ALT PENEDÈS, L'ANOIA I EL GARRAF (CLILAB Diagnòstics)																
sense IVA																IVA inclòs		
Durada Contracte				Pròrroga 1				Pròrroga 2				sense IVA				IVA inclòs		
Any 1		Any 2		Any 3		Any 5		Any 5		Pressupost Base de Licitació (PBL)		Modificació (20%)		Valor Estimat del Contracte		% IVA	Valor Estimat del Contracte	
Import Anual previst	Modificació 20%	Import Anual previst	Modificació 20%	Import Anual previst	Modificació 20%	Import Anual previst	Modificació 20%	Import Anual previst	Modificació 20%	Pressupost Base de Licitació (PBL)	Modificació (20%)	Import Anual previst	Modificació 20%	Valor Estimat del Contracte	% IVA	Pressupost Base de Licitació (PBL)	Valor Estimat del Contracte	
102.728,39 €	- €	102.728,39 €	- €	102.728,39 €	61.637,03 €	102.728,39 €	61.637,03 €	102.728,39 €	61.637,03 €	308.185,17 €	61.637,03 €	205.456,78 €	123.274,07 €	698.553,05 €	21%	372.904,06 €	845.249,19 €	

En el moment de redactar aquests plecs, CLILAB Diagnòstics no pot preveure en quin moment durant la vigència del contracte i les pròrrogues (si s'escau) necessitarà tramitar un expedient de modificació contractual (si fos el cas). Per aquest motiu, el valor estimat del contracte (VEC) s'ha calculat prenent com a referència l'import màxim respecte al límit per la modificació de l'article 204 LCSP, d'acord amb el que estableix la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya (Informe 2/2020)

Concepte	Import € (sense IVA)
Import cost base	258.875,84 €
Despeses generals (10%)	30.818,22 €
Benefici industrial (6%)	18.491,11 €
PRESSUPOST BASE DE	308.185,17 €

Els preus unitaris de la etiquetes seran els següents:



Descripció	Embalatge	Presentació	Quantitat ANUAL	Unitat Mesura (UM)
TIPUS 1. Etiqueta ATENCIO PRIMARIA. Sub-tipus. IMPRESA.	Pack 500 UN	Ziga-Zaga 1 UN	458.937	UN
TIPUS 1. Etiqueta ATENCIO PRIMARIA. Sub-tipus. NO IMPRESA.	Rotllo	Rotllo 500 UN	7	ROTLLO
TIPUS 10. Etiqueta METGES. Sub-tipus. NO IMPRESA. Mides 12,5 cm x 10 cm	Rotllo	Rotllo 500 UN	3	ROTLLO
TIPUS 11. Etiqueta ANATOMIA PATOLOGICA. Sub-tipus. IMPRESA.	Pack 500 UN	Ziga-Zaga 1 UN	22.000	UN
TIPUS 2. Etiqueta HOSPITAL. Sub-tipus. IMPRESA. Mides 22,4cm x 9cm	Pack 500 UN	Ziga-Zaga 1 UN	584.102	UN
TIPUS 2. Etiqueta HOSPITAL. Sub-tipus. NO IMPRESA. Mides 22,4cm x 9 cm	Rotllo	Rotllo 500 UN	7	ROTLLO
TIPUS 3. Etiqueta HOSPITAL IGUALADA (CSA). Sub-tipus. NO IMPRESA.	Rotllo	Rotllo 500 UN	400	ROTLLO
TIPUS 4. Etiqueta MICROBIOLOGIA. Sub-tipus. IMPRESA. Mides 15,6 cm x 9 cm	Pack 500 UN	Ziga-Zaga 1 UN	264.500	UN
TIPUS 4. Etiqueta MICROBIOLOGIA. Sub-tipus. NO IMPRESA. Mides 15,6 cm x 9 cm	Rotllo	Rotllo 500 UN	3	ROTLLO
TIPUS 5. Etiqueta O'SULLIVAN. Sub-tipus. IMPRESA. Mides 2,5 cm x 9 cm	Pack 500 UN	Ziga-Zaga 8 UN	2.500	UN
TIPUS 6. Etiqueta CORBES. Sub-tipus. IMPRESA. Mides 2,5 cm x 9 cm	Pack 500 UN	Ziga-Zaga 8 UN	2.500	UN
TIPUS 7. Etiqueta IMMOBILITZAT. Sub-tipus. IMPRESA. Mides 4 cm x 2,5 cm	Rotllo	Rotllo 1000 UN	1.000	UN
TIPUS 8. Etiqueta SIL. Sub-tipus. NO IMPRESA. Mides 5 cm x 2 cm	Rotllo	Rotllo 2000 UN	225	ROTLLO
TIPUS 9. Etiqueta FRED. Sub-tipus. IMPRESA. Mides 2,5 cm x 9 cm	Pack 500 UN	Ziga-Zaga 8 UN	3.600	UN
RIBBON IMPRESSORA Model Zebra ZD420 i ZD421	UN	UN	225	UN
Codi genèric (**)	UN	UN	-	UN

(**) CODI GENÈRIC. Import fix. Possibilitat d'afegir noves referències com a conseqüència de noves necessitats de CLILAB Diagnòstics i relacionades amb l'objecte del contracte.

11.- VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE AMB INDICACIÓ DE TOTS ELS CONCEPTES QUE L'INTEGREN, INCLOENT ELS COSTOS LABORALS, SI EXISTEIXEN

El valor estimat del contracte detalla tots els conceptes definits a l'art.101 de la LCSP, d'acord amb la tipologia del contracte i es concreta en el Plec de Clàusules Administratives Particulars.

EXPD. CLILAB 2025/05		SUBMINISTRAMENT D'ETIQUETES DE CODI DE BARRES I CESSIÓ D'EQUIPAMENT, PER A LA REALITZACIÓ DE L'ACTIVITAT ANALÍTICA ALS LABORATORIS DEL CONSORCI DEL LABORATORI INTERCOMARCAL DE L'ALT PENEDÈS, L'ANOIA I EL GARRAF (CLILAB Diagnòstics)																
sense IVA										sense IVA							IVA inclòs	
Any 1		Any 2		Any 3		Pròrroga 1 Any 5		Pròrroga 2 Any 5		Pressupost Base de Licitació (PBL)	Modific. PBL (20%)	sense IVA		Valor Estimat del Contracte	% IVA	Pressupost Base de Licitació (PBL)	Valor Estimat del Contracte	
Import Anual previst	Modific. 20%	Import Anual previst	Modific. 20%	Import Anual previst	Modific. 20%	Import Anual previst	Modific. 20%	Import Anual previst	Modific. 20%			Import Anual previst	Modific. 20%					
102.728,39 €	-	102.728,39 €	-	102.728,39 €	61.637,03 €	102.728,39 €	61.637,03 €	102.728,39 €	61.637,03 €	308.185,17 €	61.637,03 €	205.456,78 €	123.274,07 €	698.553,05 €	21%	372.904,06 €	845.249,19 €	

En el moment de redactar aquests plecs, CLILAB Diagnòstics no pot preveure en quin moment durant la vigència del contracte i les pròrrogues (si s'escau) necessitarà tramitar un expedient de modificació contractual (si fos el cas). Per aquest motiu, el valor estimat del contracte (VEC) s'ha calculat prenent com a referència l'import màxim respectant el límit per la modificació de l'article 204 LCSP, d'acord amb el que estableix la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya (Informe 2/2020)

S'ha tingut en compte, en allò que li sigui d'aplicació al contracte, els següents conceptes: import estimat amb IVA, els preus habituals en el mercat, la duració del contracte, costos derivats de l'aplicació de les normatives laborals diferents, altres costos que es derivin de l'execució del servei i del subministrament, despeses generals d'estructura i el benefici industrial, beneficis per l'adjudicatari, àdhuc, els que no siguin repercutits per l'entitat contractant, etc.

Valor estimat del contracte (IVA exclòs): 698.553,05 euros (845.249,19 euros IVA inclòs). Inclou anualitats, pròrrogues, possibles modificacions. Desglossament:

- Pressupost base de licitació: 308.185,17 € sense IVA
- Import possibles pròrrogues (1+1): 205.456,78 € sense IVA
- Import possibles modificacions de la vigència inicial del contracte: 61.637,03 € sense IVA
- Import possibles modificacions de les pròrrogues: 123.274,07 € sense IVA
- Import anual (IVA exclòs): 102.728,39 €
- Pressupost base de licitació (IVA inclòs): 372.904,06 €

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. [Import increment 10% de l'article 301.2 LCSP (IVA exclòs)]

12.- INDICAR LA NECESSITAT QUE ES VOL COBRIR AMB LA LICITACIÓ RELACIONAT AMB L'OBJECTE DEL CONTRACTE

La necessitat de contractar el subministrament d'etiquetes de codi de barres, ve donada per la necessitat de la identificació de totes les mostres que es reben als laboratoris de CLILAB Diagnòstics per poder processar-les i analitzar-les correctament.

La funció principal de les etiquetes de codi de barres és la transmissió d'informació tècnica del producte per a la identificació de pacient en el cas d'analítiques, bé sigui de tubs de sang, de l'extracció de mostres, d'identificació d'instrumental, etc. Un sistema d'etiquetatge de codi de barres ben implementat en un laboratori redueix significativament la quantitat d'errors que es generen en el procés analític i en el posterior arxiu, augmentant la productivitat del flux de treball, la traçabilitat i l'adequat emmagatzematge.

En el cas de CLILAB Diagnòstics són necessàries per tal d'identificar totes les mostres que rep el laboratori per tal de poder processar-les i analitzar-les correctament, i alhora tenir-ne una adequada traçabilitat en tot moment, evitant els errors d'escriptura o d'interpretació quan l'etiquetatge és amb escriptura manual. A més, un sistema de codi de barres llegible per un lector o escàner, permet al laboratori identificar i recuperar fàcilment les mostres, realitzar-ne el seguiment de la cadena de mostres, de la traçabilitat i la custòdia des del moment de la recepció fins a ser descartat/eliminat o fins el seu emmagatzematge, segons el cas. Alhora, la informació inclosa en les etiquetes en aquests casos, pot ser molt major, per exemple incloent més dades de pacient. Tot això independentment del nombre de mostres processades pel laboratori.

Els requisits de cada etiqueta variaran segons tipologia, depenent del tractament final que hauran de tenir, havent de poder suportar canvis de temperatura sobtats, que es puguin manipular i mullar sense que perdin la tinta, el color o l'adhesió, ni que s'aixequin les cantonades formant un efecte papallona, per la qual cosa el tractament en aquests casos és molt específic per a aquestes etiquetes de laboratori i processos analítics delicats els quals no poden perdre adherència, ni es pot esborrar la tinta, han de resistir altes i baixes temperatures, ser resistents a esterilitzacions, etc

El SIL dels laboratoris de CLILAB Diagnòstics ja estan programats per a generar l'entrada de dades amb codis de barres. Quan un codi de barres s'escaneja, l'escàner automàticament accedeix a la fitxa del pacient, o bé s'actualitzen les dades d'aquest, segons sigui el protocol establert.

Avantatges de l'ús d'un sistema d'etiquetatge amb codi de barres:

- Augment de la velocitat i de la precisió
- Eliminació d'errors
- Seguretat pel pacient al aportar una identificació inequívoca
- Millora la gestió i presentació d'informes

- Redueix els costos
- Automatització dels processos analítics
- Etiquetes clares i llegibles per a la identificació
- Etiquetes de fàcil i ràpid disseny d'impressió
- Més informació inclosa en l'etiqueta

En definitiva, el propòsit de CLILAB Diagnòstics és ser el millor laboratori en accessibilitat, qualitat i eficiència, sent un referent en el lideratge clínic per passar a ser un centre de diagnòstic, d'orientació al client i als professionals, arribant a ser una organització referent per a la xarxa pública de salut, i com a tal, sent necessària la utilització de mètodes analítics de precisió que garanteixin l'excel·lència, i en aquest cas, les etiquetes de codi de barres són un mètode extremadament precís, segur i eficient d'entrada de dades i un bé per la salut pública.

13.- MOTIVACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS, ÚNICAMENT EN CONTRACTES DE SERVEIS

No aplica.

14.- 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