

Memòria justificativa del contracte mixt de subministraments i serveis

1.- Objecte complet del contracte.

Subministrament de gasos a pressió per al Laboratori de l'Agència de Salut Pública de Barcelona i prestació dels serveis accessoris de gestió dels estocs i d'assistència tècnica.

CPV: 24100000-5

2.- Elecció del procediment.

Procediment obert subjecte a regulació harmonitzada ordinària.

3.- Vigència del contracte.

La vigència del contracte serà de 24 mesos (previsiblement de l'1 de gener de 2027 fins al 31 de desembre de 2028).

La durada del contracte podrà prorrogar-se per períodes d'un any i per un termini màxim de pròrroga de 36 mesos. Per tant, la durada màxima del contracte serà de 60 mesos.

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

No s'exigeix classificació.

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

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'Agència. Es tracta de requisits que són proporcionals a l'objecte del contracte i al seu valor estimat.

Es preveuen criteris generals de solvència de les empreses, atenent al valor estimat del contracte:

- Solvència econòmica i financera:
 - D'acord amb la previsió de l'article 87.1.a) LCSP, el volum anual de negocis referit al millor dels tres últims exercicis anteriors a la data de presentació de les

proposicions o en funció de les dates de constitució o d'inici d'activitats de l'empresa, ha de ser igual o superior al pressupost base de licitació (IVA no inclòs). En el cas que la data de constitució de l'empresa o d'inici d'activitat sigui inferior a un any comptat des de la data final de presentació de proposicions, el requeriment s'entendrà proporcional al període.

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:

L'empresa haurà d'acreditat la següent solvència tècnica:

- Els licitadors hauran d'acreditat 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 pressupost base de licitació.

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, l'abast, les dates i el destinatari públic o privat. En el cas de destinataris públics, els serveis realitzats s'entendran acreditats si s'aporta certificat expedit o visat per l'òrgan competent. En el cas de destinataris privats, els serveis realitzats es podran acreditar mitjançant certificats expedients per aquests o, en el seu defecte, mitjançant declaració del licitador. 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.

- ISO 9001:2015: Sistemes de gestió de la qualitat o equivalent.
- ISO 14001:2015: Sistemes de gestió ambiental o equivalent.
- ISO 45001:2018: Sistemes de gestió de seguretat i salut en el treball o equivalent.

Justificació:

Els criteris de solvència seleccionats es consideren els mínims necessaris per a garantir que l'empresa pot dur a terme el contracte amb totes les garanties. Per aquest motiu, s'exigeix que tinguin un volum anual de negocis igual o similar al pressupost base de

licitació i que tinguin experiència en temes relacionats amb l'objecte del contracte per import acumulat en els darreres tres anys igual o superior al pressupost base de licitació.

Així mateix, atesa la complexitat de l'objecte del contracte i donat que aquest és crític per al correcte funcionament del Laboratori de l'ASPB, s'exigeixen determinades certificacions ISO de les empreses licitadores que acrediten el reconeixement de la qualitat en la gestió de l'organització, un sistema de gestió ambiental eficient i el fet de ser responsable de la seguretat i salut en el treball dels treballadors.

6.-Subcontractació.

Si No

Atesa l'especificitat dels béns objecte de licitació, i donat que la majoria de tasques que constitueixen l'objecte del contracte es consideren crítiques, només està permesa la subcontractació en tasques auxiliars com pot ser el transport, connexió d'ampolles i treballs relacionats amb la millora de la instal·lació.

7.-Cessió del contracte.

Si No

No es permet la cessió, per estar constituït l'objecte del contracte per tasques personalíssimes i haver estat la tipologia d'empresa determinant en l'adjudicació del contracte.

8.- Criteris d'adjudicació i justificació.

CRITERIS AVALUABLES DE FORMA AUTOMÀTICA (fins a 100 punts)

- Oferta econòmica: fins a 35 punts

S'atorgarà un màxim de **35 punts**, a l'oferta econòmica més avantatjosa.

Es valoraran les ofertes econòmiques sense IVA, assignant la màxima puntuació a l'oferta més baixa d'acord amb la següent fórmula:

$$Puntuació = \frac{(Pressupost base de licitació - Oferta que es vol puntuar)}{(Pressupost base de licitació - oferta més econòmica)} \times Puntuació màxima$$

El resultat de la fórmula anterior s'arrodonirà a dos decimals, tenint en compte que si el tercer decimal és inferior a 5, la centèsima no es modifica, i si el tercer decimal és igual o superior a 5, la centèsima s'incrementarà en una unitat.

L'import corresponent al preu de sortida, als efectes d'aplicar la fórmula, serà el resultat del sumatori de l'oferta econòmica corresponent al subministrament de gasos i l'import corresponent a la gestió d'estocs de gasos, per la durada del contracte prevista per 2 anys.

➤ Criteris automàtics tècnics fins a 65 punts

- S'atorgarà 10 punts a les empreses que justifiquin tenir un compromís en matèria de Prevenció, Seguretat i Salut laboral per a l'execució del present contracte.
- S'atorgarà 15 punts a les empreses que justifiquin que la producció i l'envasat de al menys 3 tipologies dels gasos estan fabricats amb energia 100% renovable.
- S'atorgarà 10 punts a les empreses que aportin disposin d'un pla d'actuació de futur aplicable al contracte lligat a la transició ecològica i la protecció ambiental.
- S'atorgarà 15 punts als licitadors que ofereixin un servei d'atenció on line, que permeti:
 - ✓ Obtenció d'albarans i factures
 - ✓ Explotació de dades relatives al consum del gasos (explotació de consum per períodes de temps, informació gràfica).
 - ✓ Plataforma d'accés web que permeti visualitzar las pressions de treball en temps real per tal d'analitzar possibles fuites i millores de la instal·lació i els consums diaris.
- S'atorgarà 15 punts si s'ofereix un servei d'atenció telefònica d'urgències 24 hores, referent a la instal·lació de gasos del laboratori, per tal de tenir una resposta immediata davant qualsevol incidència que s'hagi de resoldre.

Justificació:

El criteri preu té una puntuació màxima de 35 punts, amb l'objectiu de primer la qualitat. Tots els criteris tècnics s'han configurat com objectius i avaluable de forma automàtica, a efectes de donar una major seguretat als licitadors respecte a quins paràmetres seran utilitzats per a valorar les seves ofertes.

Es concediren 10 punts a les empreses que es comprometin a comptar amb l'assessorament d'un expert en matèria de prevenció, seguretat i salut laboral per a l'execució del present contracte i 0 punts a les empreses que no assumeixin aquest compromís. Caldrà indicar qui serà l'expert que s'encarregarà de l'assessorament.

Es considerarà expert qualsevol persona física o jurídica que tingui com a mínim 5 anys d'experiència en l'assessorament en aquest àmbit, circumstància que haurà de ser acreditada mitjançant declaració responsable.

Es puntua amb 15 punts si s'acredita que la producció i l'envasat de més de la meitat dels gasos subministrats: argó, hidrogen, heli, nitrogen i aire estan produïts i envasats amb energia 100% renovable. Cal aportar documentació per acreditar aquesta condició.

Es puntua amb 10 punts que les empreses aportin un pla d'actuació aplicable al contracte lligat a la transició ecològica i la protecció ambiental. Aquest pla ha de contemplar accions a 10 anys vista per aconseguir uns objectius relacionats amb la reducció de la petjada de carboni i millora del medi ambient, doncs es considera molt important que el contracte tingui el mínim impacte possible en el medi ambient.

Es puntua amb 15 punts el fet que les empreses ofereixin un servei d'atenció online, doncs aquest és molt important per a l'ASPB, en la mesura que li permet haver de realitzar menys tasques de control d'execució i, les que ha de fer, siguin més senzilles i automatitzades.

Es donen 15 punts a qui ofereixi un servei d'atenció telefònica 24 hores, doncs en casos de tenir una emergència pot resultar molt beneficiós per a l'ASPB comptar amb aquest servei.

9.- Oferta anormalment baixa

Es considera una oferta anormalment baixa la presentada un 20% per sota de la mitjana de les ofertes.

10.- Condicions especials d'execució amb la justificació.

S'han considerat les següents condicions especials d'execució del contracte:

- La correcta gestió dels residus generats en el marc de les prestacions contingudes en aquest contracte per part del contractista.

Aquesta condició especial d'execució es considera important per evitar que el contracte tingui un impacte negatiu en el medi ambient. Es tracta d'una mesura coherent amb la política ambiental de l'ASPB.

11.- Pressupost base de licitació desglossat.

El pressupost total màxim del contracte es fixa en 227.370,56 IVA inclòs (187.909,56 euros més 39.461,0€ euros en concepte d'IVA)

Les quantitats aniran a la partida i PGC descrits amb els programes següent:

Amb càrrec a

Partida econòmica: 22192

PGC.: 628900003

Desglossament del càlcul de la quota televigilància:

COSTOS DIRECTES	
Mà d'obra	13.563,33 €
Desplaçaments	3.139,66€
Materials	12.571,20 €
TOTAL COSTOS DIRECTES	29.274,19 €
COSTOS INDIRECTES	
Benefici industrial (8%)	2.341,94€
Despeses Generals (16%)	4.683,87 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES	7.025,81€
TOTAL TELEVIGILÀNCIA I MANTENIMENT 1 ANY	36.300 €
TOTAL TELEVIGILÀNCIA I MANTENIMENT 2 ANYS	72.600 €

12.-Possibles modificacions del contracte.

Es preveu que es pugui modificar el contracte per les causes següents:

- Increment de les necessitats d'aprovisionament per part del Laboratori que siguin conseqüència d'un increment de la seva activitat. S'aplicaran els preus unitaris d'adjudicació a aquest increment d'unitats.

- Atès que els consum són estimats, hi ha variables que poden incidir en que l'estimació no sigui precisa i els consums de gasos puguin augmentar per la incorporació de nou equipament, està previst en un futur la compra d'evaporadors de nitrogen. Durant el temps màxim d'execució del contracte (5 anys), s'estima una inversió de com a màxim 3 evaporadors de nitrogen. Cada evaporador pot comportar un augment d'un 5% del consum estimat de nitrogen en envàs de ranger.
- Altra causa prevista és la possibilitat d'ampliar el sistema de televigilància, potser és necessari la instal·lació d'una nova bàscula de pesatge de ranger, i per tant, si al final s'ha de realitzar la quota del sistema de televigilància mensual s'incrementaria, ja que s'amplia la instal·lació de televigilància, aquest fet vindria donat per un augment del consum de gasos previ que implicaria canviar del consum d'ampolles de menys volum al consum de rangers.
Tenint en compte que els costos directes e indirectes no tindrien variació significativa (afectaria a la partida de materials) i que la inversió d'ampliar la bàscula seria a càrrec de l'adjudicatari (ja que es propietat del proveïdor).

L'import de les modificacions del contracte es fixa en un 20% respecte del preu del contracte. En cap cas, les modificacions successives que es puguin acordar durant l'execució del contracte, per causes previstes en el plec de clàusules, podran excedir aquest tant per cent.

13.-Valor estimat del contracte.

El valor estimat (VE) del contracte és de 563.728,68 euros més IVA. (Inclou el pressupost net, mes pròrrogues mes 20% de modificacions).

El valor estimat (VE) inclou l'import total que podria ser retribuint el contractista, incloent-hi possibles pròrrogues i modificats, entre d'altres conceptes, tot d'acord la previsió de l'article 101 LCSP

- Import possibles modificacions: 375.819,12€ IVA exclòs, que es desglossa en:
 - ✓ Import modificacions vigència i pròrrogues: 93.954,78€ IVA exclòs
 - ✓ Import modificacions possible pròrroga: 281.864,34€ IVA exclòs

*El concepte Import possibles modificacions s'ha calculat aplicant el percentatge del 20% sobre l'import de licitació. Això no obstant, per a la determinació del Valor Estimat del Contracte (VEC), - i d'acord amb les indicacions de l'informe 2/2020, de 27 de març, de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya-, s'ha

calculat l'escenari que contempla el valor màxim que el contracte pot hipotèticament assolir, fent efectives les modificacions en el segon any de vigència del mateix i extrapolant-les a la pròrroga possible.

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

Per tal de donar cobertura a les necessitats de laboratori, i atesa la insuficiència, i manca d'adequació, i la conveniència de la no ampliació dels mitjans materials i personals propis per cobrir les necessitats a satisfer amb el contracte, es considera oportú i necessari procedir a la contractació de subministrament de gasos i també dels serveis de la gestió d'estocs de gasos pel sistema de televigilància així com el manteniment dels compressors del laboratori, generadors de nitrogen i el canvi anual de tots els purificadors d'oxigen, orgànics i humitat de les línies de gasos adients.

Els subministraments han de ser contractats a empreses especialitzades en la seva comercialització i, en el cas dels serveis, l'ASPB no compta amb els mitjans personals suficients per a poder dur a terme la gestió dels estocs, pel que resulta necessari externalitzar aquest servei, de manera que el personal propi de l'ASPB pugui dedicar-se a tasques més pròpies del servei de Laboratori.

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

L'objecte no es divideix en lots, donat que es tracta d'una única tipologia de gasos que s'han de subministrar. La resta de prestacions accessòries del contracte van vinculades directament al subministrament de gasos, de manera que si es dividís l'objecte en lots s'estarien separant prestacions que no són separables, cosa que comportaria que l'execució integral del contracte no podria ser coordinada, impossibilitant la prestació en els termes en què ha estat concebut.

16.- L'execució del contracte requereix tractament de dades per part de l'empresa contractista.

NO

17. Facturació electrònica

L'empresa adjudicatària tramitarà una única factura mensual.

El pagament a el contractista s'efectuarà contra presentació de factura expedida amb la normativa vigent sobre facturació electrònica.

Segons la llei vigent, els proveïdors de l'Agència de Salut Pública de Barcelona (ASPB) hauran de presentar les factures electrònicament al servei eFACT del Consorci d'Administració Oberta de Catalunya (AOC) que és el punt general d'entrada de factures electròniques del sector públic de Catalunya.

18. Responsabilitat civil

L'adjudicatari haurà de tenir contractada una pòlissa de responsabilitat civil de 100.000€

19. Responsable del contracte

El responsable del contracte és l'Antoni Rúbies, Cap de Departament de Química.

Barcelona, a data de la signatura

Ester López

Cap del Servei d'Administració i Logística

