



INFORME EN EL QUE ES JUSTIFIQUEN ELS ASPECTES ESTABLERTS ALS ARTICLES 28, 100, 101 I 116.4 DE LA LLEI 9/2017 DE CONTRACTES DEL SECTOR PÚBLIC EN RELACIÓ AL CONTRACTE DE SERVEIS DE MANTENIMENT I ACTUALITZACIÓ DEL SOFTWARE DE GESTIÓ DE MOSTRES DEL BIOBANC DE LA FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU

EXP. NEGSPIR 26/12

Descripció
del
contracte

Serveis de manteniment i actualització del software de gestió de mostres del Biobanc de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

De conformitat amb el previst als articles 28, 100, 101 i 116.4, de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), a l'expedient de contractació s'han de justificar els aspectes que es detallen en els referits preceptes de la norma abans esmentada. A tal efecte, el present informe té per finalitat donar compliment a allò establert als esmentats articles i s'emet, per tant, per tal de justificar els aspectes que s'estableixen a continuació en relació amb el contracte de "Serveis de manteniment i actualització del software de gestió de mostres del Biobanc de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau".

- Objecte del contracte.
- Necessitats a satisfer i idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte. Insuficiència de mitjans propis de l'entitat per a realitzar la prestació objecte del contracte.
- El pressupost de licitació, el valor estimat i la durada del contracte.
- Elecció del procediment de licitació.
- Els motius pels quals el contracte indicat es realitza sense dividir el seu objecte en diferents lots.
- Els criteris de solvència tècnica o professional, econòmica i financera i els criteris d'adjudicació.
- Condicions especials d'execució.



A continuació es procedeix a desenvolupar els conceptes exposats prèviament:

- I) **Objecte del Contracte:** L'objecte del contracte són els serveis de manteniment i actualització del software de gestió de mostres del Biobanc de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

Codis CPV:

- 72267000-4 *"Serveis de manteniment i reparació de software"*

II) **Necessitats a satisfer:**

El Biobanc és l'àrea dedicada a la gestió, processament i manteniment de mostres biològiques, i els complimentos legals que se'n deriven del seu ús. El Biobanc disposa de 15 ultracongeladors de -80°C NU-9668 i 2 tancs de Nitrogen de -196°C. Tant la gestió de les mostres com l'estoc dels productes utilitzats en aquesta àrea es portada només pel personal propi del servei.

El servei que s'ofereix als investigadors engloba gestió i processament de mostres biològiques (per exemple: sèrum, plasma, capa leucocitària...) de col·leccions tant amb règim de custòdia privada com amb règim de custòdia biobanc, així com també cessió de mostres amb prèvia sol·licitud i aprovació pel comitè d'ètica de la institució.

Tota la gestió d'aquests serveis s'ha de realitzar amb eficiència i traçabilitat per tal de complir amb la normativa ISO 9001:2015 i poder satisfer els requisits legals actuals (RD 53/2013).

Per complir amb aquests objectius i finalitats va ser necessari adquirir un programari de gestió de totes les mostres, mitjançant procediment obert simplificat abreujat. L'adjudicatari va resultar l'empresa Noraybio, qui té la propietat intel·lectual del programari NorayBanks.

Per això, cal comptar amb la garantia dels creadors de l'eina pel manteniment del programari, assegurant així que aquesta eina es mantingui operativa en tot moment i degudament actualitzada en les diferents versions que es vagin desenvolupant.

III) **Idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte:**

Mitjançant el present negociat sense publicitat, la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau pretén proveir-se dels manteniment i actualització del software de gestió de mostres del Biobanc.

A tals efectes, el contingut del contracte haurà de comprendre com a mínim:



- Servei tècnic de suport al client i correcció d'errors
- Actualització de versions i funcionalitats del programari.
- Evolució del software (millores i actualitzacions)

Vist l'anterior, es constata la idoneïtat entre l'objecte i el contingut del contracte.

IV) Insuficiència de mitjans propis de l'entitat per realitzar la prestació objecte del contracte:

- *Insuficiència de mitjans personals:* L'entitat no compta amb una plantilla suficient o adient per poder executar les tasques associades a aquest contracte de servei, de forma que esdevé materialment impossible que puguin assumir les funcions vinculades a la prestació que es vol contractar.
- *Insuficiència de mitjans materials:* L'entitat no compta amb els mitjans materials apropiats per poder donar compliment a l'objecte del contracte que precisa. Per això, atès que la prestació objecte del contracte, no es pot realitzar amb els mitjans propis de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, és necessari la contractació d'una empresa externa que pugui prestar la totalitat del servei descrit en el PPT.

Pels motius previs exposats, i atès que la prestació objecte del contracte no es pot executar amb els mitjans propis de l'entitat, resulta del tot necessari la contractació del servei per part d'una empresa externa.

V) Pressupost base de licitació:

S'entén per pressupost base de licitació el límit màxim de despesa que, en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació. Atenent a que el pressupost de licitació ha de ser adequat als preus de mercat, havent de tenir en consideració els costos directes i indirectes i altres eventuais despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost de licitació:

Total pressupost base de licitació:

Concepte	Import (IVA exclòs)	IVA	Import total (IVA inclòs)
Pressupost base de licitació (per 5 anys)	14.725,00.-€*	3.092,25.-€	17.817,25.-€

*2.945,00.-€ anuals.



VI) Valor estimat del contracte:

S'entén per valor estimat del contracte el valor l'import total, sense incloure l'Impost del Valor Afegit, pagador segons les estimacions realitzades. El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte és, de conformitat amb l'article 101 de la LCSPS, el següent:

Desglossament del valor estimat del contracte:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació	14.725,00.-€
Pròrrogues	0.-€
Possibles modificacions	No
Total VALOR ESTIMAT	14.725,00.-€

VII) Durada del contracte:

El termini d'execució del contracte serà de cinc (5) anys a partir dia hàbil següent de la formalització del contracte.

El contracte no serà susceptible de cap pròrroga.

Les dates per a la realització de les diferents operacions integrades en el contracte, hauran de ser concertades amb la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

VIII) Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte:

D'acord amb els articles 166 i següents de la LCSP, relatius a les normes jurídiques que apliquen sobre els procediments que es tramiten amb negociació, es considera que el serveis descrits tan sols poden ser executats per l'empresa "**Noray Bioinformatics, S.L.**"

Aquesta és l'única empresa que pot prestar el servei, atès que en aquest cas, procedeix la protecció de drets exclusius, inclosos els drets de propietat intel·lectual i industrial dels elements objecte del contracte descrits al PPT, segons el certificat d'exclusivitat incorporat a l'expedient de contractació.

Per tot l'exposat, la contractació d'aquest servei de referència s'adjudicarà mitjançant el procediment negociat sense publicitat, el qual està previst a l'article 168 a).2 de la LCSP, la tramitació del qual es troba regulada als articles 169 i 170 de la mateixa llei, tota



vegada que procedeix la protecció de drets exclusius, inclosos els drets de propietat intel·lectual i industrial.

VIII) Justificació de la no divisió en lots:

Atenent a la facultat que es confereix a l'article 99.3 segon paràgraf de la LCSP, quan es diu, *"No obstant l'anterior, l'òrgan de contractació podrà no dividir en lots l'objecte del contracte, quan existeixi motius vàlids, que hauran de justificar-se degudament en l'expedient"*.

En aquest sentit, l'òrgan de contractació de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu i Sant Pau ha optat per la no divisió en lots per raons de tipus tècnic (article 99.3.b de la LCSP), que desaconsellen l'adjudicació del present negociat per lots, atenent a l'exclusivitat de l'empresa licitadora per a la prestació del servei.

IX) Criteris de solvència:

Atenent a que l'objecte del contracte són els serveis de manteniment i actualització del software de gestió de mostres del Biobanc de la Fundació Institut de Recerca de l'Hospital de la Santa Creu, per l'empresa "Noray Bioinformatics, S.L." i que el seu valor estimat és de **14.725,00.-€** es proposen els següent criteris de solvència:

A) Solvència econòmica i financera:

- (i) **Declaració** sobre el volum global de negocis, en l'àmbit d'activitats corresponent a fi del contracte, referit com a màxim als tres últims exercicis disponibles en funció de la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresari, en la mesura que es disposi de les referències d'aquest volum de negocis. El volum global anual de negoci mínim exigít no excedirà 1,5 vegades el valor anual mitjà del contracte, esdevenint en aquets cas que com a mínim l'import a acreditar serà el valor de **4.417,50.-€**.

Aquest volum anual, s'haurà d'acreditar aportant còpia dels comptes anuals aprovats i depositats en el Registre Mercantil, si l'empresari estigués inscrit en aquest registre i en cas contrari en el registre oficial en el que hagi d'estar inscrit. Els empresaris individuals no inscrits en el Registre Mercantil acreditaran el seu volum anual de negocis mitjançant els seus llibres d'inventaris i comptes anuals legalitzades pel Registre Mercantil.

En el cas de què la data de creació o d'inici de les activitats de l'empresa licitadora sigui inferior a tres anys el requeriment es podrà referir al període d'activitat. En el cas de què aquesta data sigui inferior a un any el requeriment podrà ser proporcional.



B) Solvència tècnica o professional:

- (i) Relació dels principals serveis efectuats en els darrers 3 anys de naturalesa igual o similar, que incloguin imports, dates i destinataris, on l'import acumulat de l'any de major execució ha de ser com a mínim el 70% de l'annualitat mitjana del contracte. **És a dir, la suma de 2.061,50.-€**

Aquests serveis s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, a falta d'aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari. En cas que aquesta relació consti al RELI, no caldrà acreditar-ho, sempre i quan en el mateix, consti validat amb un SI per l'òrgan competent.

L'empresari haurà d'acreditar haver executat un **mínim d'un (1) treball similar** al qual és objecte del present contracte durant els últims tres anys.

X) Criteris d'adjudicació:

De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, es proposen els següents criteris d'adjudicació:

Criteris d'adjudicació avaluable mitjançant fórmules automàtiques: Fins a 100 punts.

A) Oferta econòmica del servei de manteniment preventiu.....fins a 80 punts

Per obtenir les puntuacions econòmiques es procedirà a avaluar l'oferta de manera que la més econòmica que no incorri definitivament en baixa desproporcionada o temerària, se li assignaran 80 punts. Totes les ofertes s'avaluaran amb la puntuació obtinguda mitjançant la següent expressió:

$$\text{Puntuació de cada oferta} = \frac{80 \times \text{preu de l'oferta més econòmica}}{\text{preu de l'oferta que es puntua}}$$

B) Ampliació del termini de garantia..... fins a 10 punts

- Ampliació de 3 mesos: 10 punts (24+ 3 = 27 mesos de garantia).

Aquest apartat, es puntuarà tenint en compte el **termini mínim de garantia anual estipulat al PPT** (Ampliació de 0 mesos = 0 punts, ampliació de 3 mesos = 10 punts).



C) Priorització en l'adequació de les millores i actualitzacions del software,
..... **fins a 10 punts**

- Possibilitat d'adequació dins dels 2 primers mesos del llançament de les millores: 10 punts.

Puntuació total: 80 + 10 + 10 = 100 punts.

XI) MODIFICACIÓ DEL CONTRACTE: Veure clàusula 25 PCP.

XII) CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ:

S'estableixen per aquest contracte les següents condicions especials d'execució:

1. Condicions especials d'execució contractual:

S'estableixen com a condicions especials d'execució contractual:

- Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual: L'empresa contractista ha de mantenir, durant tota la prestació del servei, les condicions laborals i socials de les persones treballadores ocupades en l'execució del contracte, fixades en el moment de presentar l'oferta, segons el conveni que sigui d'aplicació.
- Contractació de persones en situació d'atur amb dificultats especials d'inserció laboral o d'exclusió social en els termes especificats en el present Plec.
- Les mesures encaminades a la facilitació de la conciliació vida laboral-familiar.

Aquesta condició té el caràcter d'obligació essencial del contracte, i el seu incompliment podrà ser objecte de penalització com a falta molt greu o causa d'extinció contractual.

El/la responsable del contracte podrà requerir a l'empresa contractista que declari formalment que ha complet l'obligació. Així mateix, el/la responsable del contracte o l'òrgan de contractació podran requerir als òrgans de representació de les persones treballadores que informin al respecte.

2. Obligacions essencials del contracte:

- El contractista quedarà vinculat per l'oferta que hagi presentat, el compliment de la qual, en tots els seus termes, tindrà caràcter d'obligació essencial del contracte.



- El contractista quedarà obligat a respectar la normativa vigent en matèria de protecció de dades i, particularment, el Reglament (UE) 2016/679 del Parlament Europeu i del Consell de 27 d'abril de 2016, relatiu a la protecció de les persones físiques pel que fa al tractament de dades personals i a la lliure circulació d'aquestes dades (en endavant, RGPD) i a la Llei Orgànica 3/2018, de 5 de desembre, de Protecció de Dades Personals i garantia dels drets digitals (en endavant, LOPD) i aquella normativa que la desenvolupi, quedant el contractista sotmès a dita normativa.

Aquesta obligació, de conformitat amb el que s'estableix als articles 202.1 de la LCSP i 211.1.f), s'estableix com una condició especial d'execució del contracte, tenint així mateix el caràcter d'obligació contractual essencial, l'incompliment de la qual es considerarà incompliment d'una obligació principal del contracte, essent causa de resolució del mateix.

- El compliment de les condicions especials d'execució establertes al present Plec tindrà el caràcter d'obligació contractual essencial.
- L'efectiva dedicació o adscripció a l'execució del contracte dels mitjans personals i/o materials indicats i compromesos en l'oferta.
- Aquelles obligacions del present Plec i del Contracte tipus a les que específicament se'ls hi atribueixi el caràcter d'obligació contractual essencial.

Barcelona, a 12 de maig de 2026

Dra. Alba Torija Recasens

Coordinadora del Biobanc

IR Hospital de la Santa Creu i Sant Pau