

**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 AMB EL CONTRACTE DEL SERVEI DE PROTEÒMICA EN MOSTRES BIOLÒGIQUES DE PACIENTS ONCOLÒGICS AMB CÀNCER DE MAMA, PRÒSTATA, PULMÓ I COLORECTAL EN ESTADI OLIGOMETASTÀSIC TRACTATS AMB RADIOTERÀPIA ESTEREOTÀCTICA ABLATIVA (SABR), PER A PROJECTE D'INVESTIGACIÓ, SUBVENCIAT PER INSTITUTO DE SALUD CARLOS III (ISCIII) I COFINANÇAT PER LA UNIÓ EUROPEA**

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 del servei de proteòmica en mostres biològiques de pacients oncològics amb càncer de mama, pròstata, pulmó i colorectal en estadi oligometastàtic tractats amb radioteràpia estereotàctica ablativa (SABR), per a projecte d'investigació, subvencionat per Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) i cofinançat per la Unió Europea, per part de l'Institut d'Investigació Sanitària Pere Virgili, en endavant IISPV.

**I) Objecte del Contracte:** El present contracte té per objecte la prestació del servei d'anàlisi de mostres de sèrum i plasma per a la determinació quantitativa de determinades proteïnes i el seu estudi estadístic univariant i multivariant.

L'objectiu d'aquest serà completar els objectius del projecte PI22/00770 "*Radioterapia estereotáctica ablativa en el cáncer de mama oligometastásico: enfoque radiómico, multiómico y de aprendizaje automático para las decisiones clínicas. Proyecto multicéntrico OBC-SABR*".

Al no comptar amb recursos propis, es fa necessària l'externalització del servei sol·licitat mitjançant un procés de licitació.

Qualsevol informació derivada del servei serà propietat íntegra de la IISPV, facilitant gratuïtament el licitador qualsevol clau o contrasenya necessària per a l'accés a les dades o el seu ús.

CPV: 73111000-3 Serveis de laboratori d'investigació

**II) Necessitats a satisfer:** Les necessitats (naturalesa i extensió) a satisfer mitjançant el present contracte consisteix en el desenvolupament del projecte d'investigació PV22137S i amb codi oficial PI22/00770 "*RADIOTERAPIA ESTEREOTACTICA ABLATIVA EN EL CANCER DE MAMA OLIGOMETASTASICO: ENFOQUE RADIOMICO, MULTIOMICO Y DE APRENDIZAJE AUTOMATICO PARA LAS DECISIONES CLINICAS. PROYECTO MULTICENTRICO OBC-SABR*", subvencionat per Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) i cofinançat per la Unió Europea.

I per tal d'aconseguir els objectius en ell marcats, és necessària l'adquisició dels serveis exposats.

**III) Idoneïtat de l'objecte i contingut del contracte:** La idoneïtat del contracte ve habilitada pels objectius fundacionals de l'IISPV, com són promoure, desenvolupar, transferir, gestionar i difondre la recerca, el coneixement científic i tecnològic, la docència i la formació en l'àmbit de les ciències de la vida i de la salut, principalment en l'àmbit del Camp de Tarragona i les Terres de l'Ebre.

El fet que el contracte tingui com a objectiu aportar recursos necessaris pel desenvolupament del projecte de recerca esmentat a l'apartat II), de tal manera que es satisfacin, de forma clara i proporcional, les necessitats que s'especifiquen, motiven la seva idoneïtat.

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

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 l'entitat, resulta del tot necessària la contractació del servei de proteòmica en mostres biològiques de pacients oncològics amb càncer de mama, pròstata, pulmó i colorectal en estadi oligometastàtic tractats con radioteràpia estereotàctica ablativa (SABR), per a projecte d'investigació.

**V) Pressupost 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, inclòs l'Impost del Valor Afegit.

Concepte	Import unitari	Nombre de mostres	Import de licitació (IVA exclòs)	IVA	Import de licitació (IVA inclòs)
Anàlisi de mostres de sèrum (inclòs estudi estadístic univariant i multivariant)	123,11 €	528	65.002,08 €	13.650,44 €	78.652,52 €

**Pressupost de licitació total:** 65.002,08 € (IVA exclòs); 78.652,52 € (IVA inclòs)

Es fa constar que el present contracte anirà a càrrec del projecte PV22137S i amb codi oficial PI22/00770 "RADIOTERAPIA ESTEREOTACTICA ABLATIVA EN EL CANCER DE MAMA OLIGOMETASTASICO: ENFOQUE RADIOMICO, MULTIMICO Y DE APRENDIZAJE AUTOMATICO PARA LAS DECISIONES CLINICAS. PROYECTO MULTICENTRICO OBC-SABR", subvencionat per Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) i cofinançat per la Unió Europea.

L'entitat contractant no estarà obligada a esgotar la totalitat del pressupost base de licitació, sinó que únicament se li facturaran les prestacions efectivament executades (nombres de mostres) sobre la base dels preus unitaris oferts.

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 eventuals despeses calculats per a la seva determinació, es fixa el següent pressupost de licitació:

Concepte	%	Import (IVA exclòs)
Costos directes	81	54.623,60 €
Costos indirectes	13	7.101,07 €
Benefici industrial	6	3.277,41 €
<b>TOTAL</b>	<b>100</b>	<b>65.002,08 €</b>

**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 LCSP, el següent:

Concepte	Import (IVA exclòs)
Pressupost base de licitació total	<b>65.002,08 €</b>
Possibles modificacions ( <i>fins a un 20% del contracte inicial</i> )	13.000,42 €
Possibles pròrrogues	0,00 €
<b>Total</b>	<b>78.002,50 €</b>

**VII) Termini d'execució:** El termini d'execució del servei serà de màxim 11 setmanes (sense perjudici de millora), a comptar des de la formalització del contracte o la que figuri en aquest, sense possibilitat de pròrroga.

**Pròrrogues:** No es preveu una pròrroga del contracte, no obstant, segons les necessitats científiques del projecte, podrà modificar-se el termini d'execució del servei, fins un màxim de 12 mesos addicionals, sense que comporti increment en el valor estimat del contracte.

**VIII) Justificació del procediment utilitzat per l'adjudicació del contracte:** El present contracte s'adjudicarà mitjançant procediment no harmonitzat obert simplificat segons article 159, en tramitació ordinària, de conformitat amb el que s'estableix a la LCSP, essent necessària la preparació dels plecs de clàusules particulars i de prescripcions tècniques que regeixin la corresponent licitació.

**IX) Justificació de la no divisió en lots:** La licitació no admet divisió per raons tècniques i científiques, quedant establertes d'aquesta manera.

No es preveu la realització independent de cada una de les parts del contracte mitjançant la seva divisió en lots, donat que l'adjudicació de totes les prestacions a un únic adjudicatari redunda en una major eficàcia i possibilita la licitació a un millor preu.

Al tractar-se d'un contracte de serveis implica la necessitat de coordinar l'execució de les diferents prestacions pel mateix responsable per tal de salvaguardar el propi servei impedit la derivació de responsabilitats per motius tècnics i assegurar la capacitat del prestador del servei per fer-se responsable del escenari resultant.

**X) Criteris de solvència:**

Atenent a que l'objecte del contracte és l'indicat a l'apartat I), i que el seu valor estimat del contracte és 78.002,50 € (IVA exclòs), es proposen els següent criteris de solvència:

- Solvència tècnica o professional:
  - Una relació dels principals serveis o treballs realitzats en els darrers tres anys que inclogui import, dates i el destinatari, públic o privat, dels mateixos. Aquests serveis o treballs s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent si el destinatari és una entitat del sector pública o, quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest. A falta del certificats, es podran acreditar mitjançant una declaració de l'empresari.

Les empreses contractistes hauran d'acreditar haver executat, durant l'any de major execució del període indicat, un import mínim (sense impostos) de almenys el mateix import que el valor estimat del contracte similars al de l'objecte del contracte.

- Solvència econòmica i financera: Declaració sobre el volum global de negocis i, si escau, sobre el volum 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 de negoci anual haurà de ser de com a mínim de l'1,5 del valor estimat del contracte.

Si per raons justificades, una empresa no pogués facilitar les referències sol·licitades podrà acreditar la seva solvència econòmica i financera mitjançant qualsevol altra documentació considerada com suficient per l'entitat contractant.

D'acord amb l'article 90.4 de la LCSP, en els contractes no subjectes a regulació harmonitzada, quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenent per tal aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica s'acreditarà per un o diversos dels mitjans a què es refereixen les lletres b) a i) de l'article 90.1 de la mateixa llei, sense que en cap cas sigui aplicable el que s'estableix en la lletra a) de l'article 90.1 de la mateixa llei, relatiu a l'execució d'un nombre determinat de serveis.

## **XI) 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:

### **A.- Criteris avaluable automàticament o mitjançant aplicació de fórmules: Fins a 100 punts.**

#### **A.1.- Oferta econòmica: (Fins a 55 punts)**

Fórmula i justificació:

$$P_v = [1 - ((O_v - O_m) / I_L) \times (1 / V_P)] \times P$$

On:

P<sub>v</sub> = Puntuació de l'oferta a Valorar

P = Punts criteri econòmic

O<sub>m</sub> = Oferta Millor

O<sub>v</sub> = Oferta a Valorar

I<sub>L</sub> = Import de Licitació

V<sub>P</sub> = Valor de ponderació

Valor de ponderació associat al pes específic del criteri preu: Aquest valor de ponderació s'obté agregant al valor de ponderació ordinari (1), el pes específic del criteri preu. Aquest VP serà d'1,55.

## **A.2.- Altres criteris avaluables automàticament: (Fins a 45 punts)**

### **Pla de treball: (Fins a 40 punts)**

Temps d'execució del servei (fins a un màxim de 11 setmanes). Es calcularà de la següent manera:

- Si l'empresa realitza el servei en un termini de 7 setmanes a comptar des de la data de formalització del contracte, s'assignaran 40 punts.
- Si l'empresa realitza el servei en un termini de 8 setmanes a comptar des de la data de formalització del contracte, s'assignaran 30 punts.
- Si l'empresa realitza el servei en un termini de 9 setmanes a comptar des de la data de formalització del contracte, s'assignaran 20 punts.
- Si l'empresa realitza el servei en un termini de 10 setmanes a comptar des de la data de formalització del contracte, s'assignaran 10 punts.

### **Qualitat científico-tècnica: (Fins 5 punts)**

Es valorarà experiència del personal adscrit al contracte en l'anàlisi de proteomica utilitzant la tècnica descrita al plec de prescripcions tècniques amb la publicació d'articles en revistes científiques indexades.

S'atorgarà 1 punt per cada publicació en revistes científiques indexades fins a un màxim de 5 punts.

*\*A fi de valorar aquest criteri, és necessari indicar el personal adscrit i presentar el DOI de cada article. En cas que no s'indiqui, no puntuarà.*

## **XII) Condicions especials d'execució:**

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

- 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 l'execució 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.
- El compliment de la inexistència de relació econòmica i/o financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.
- L'empresa contractista estarà obligada a responsabilitzar-se de portar a terme una recollida selectiva dels residus generats durant l'execució del contracte, i haurà de retirar els envasos buits i embalatges per a depositar-los als

contenidors corresponents o, en el seu cas, en el punt verd o un altre sistema de gestió de residus autoritzat.

Director de l'IISPV